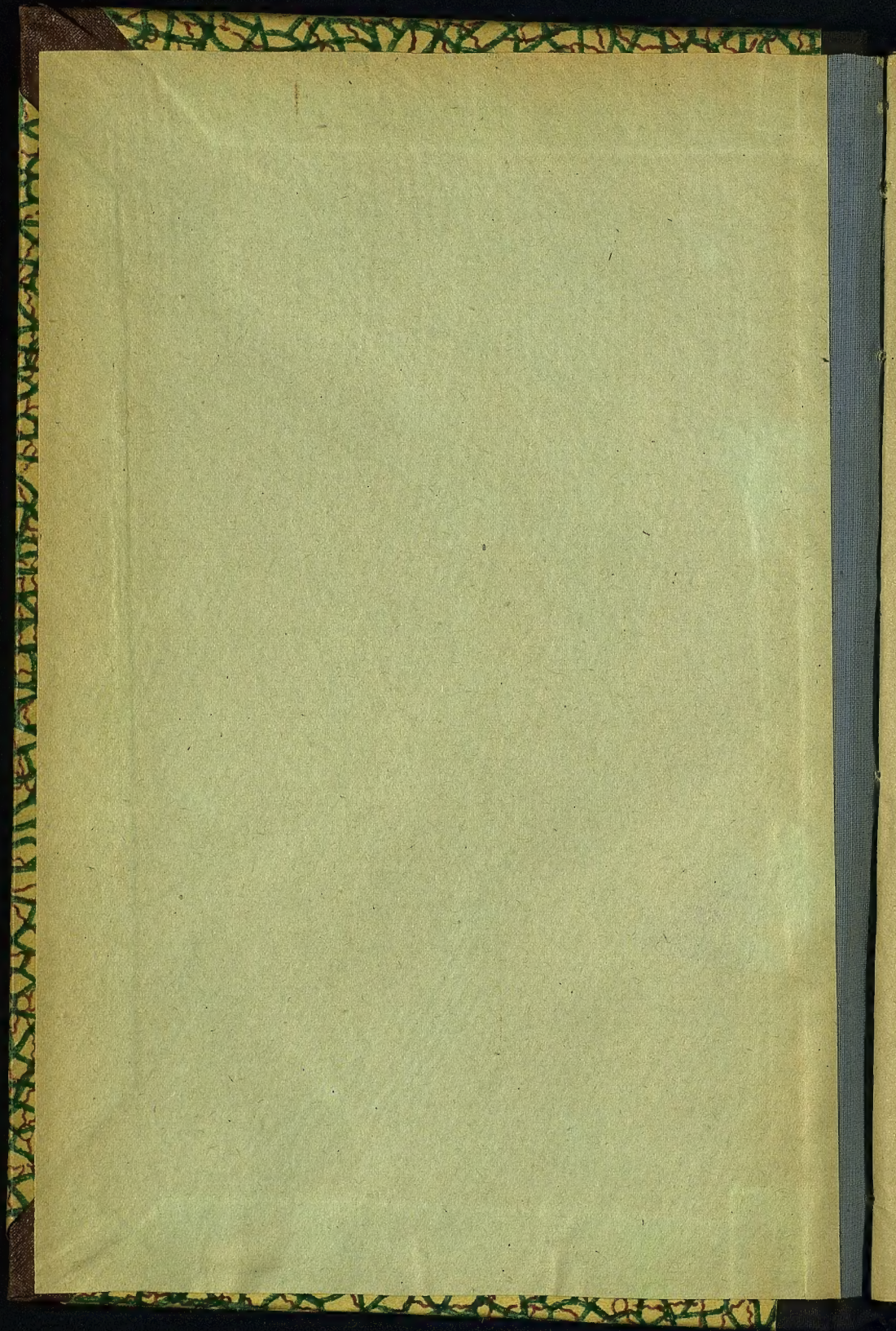


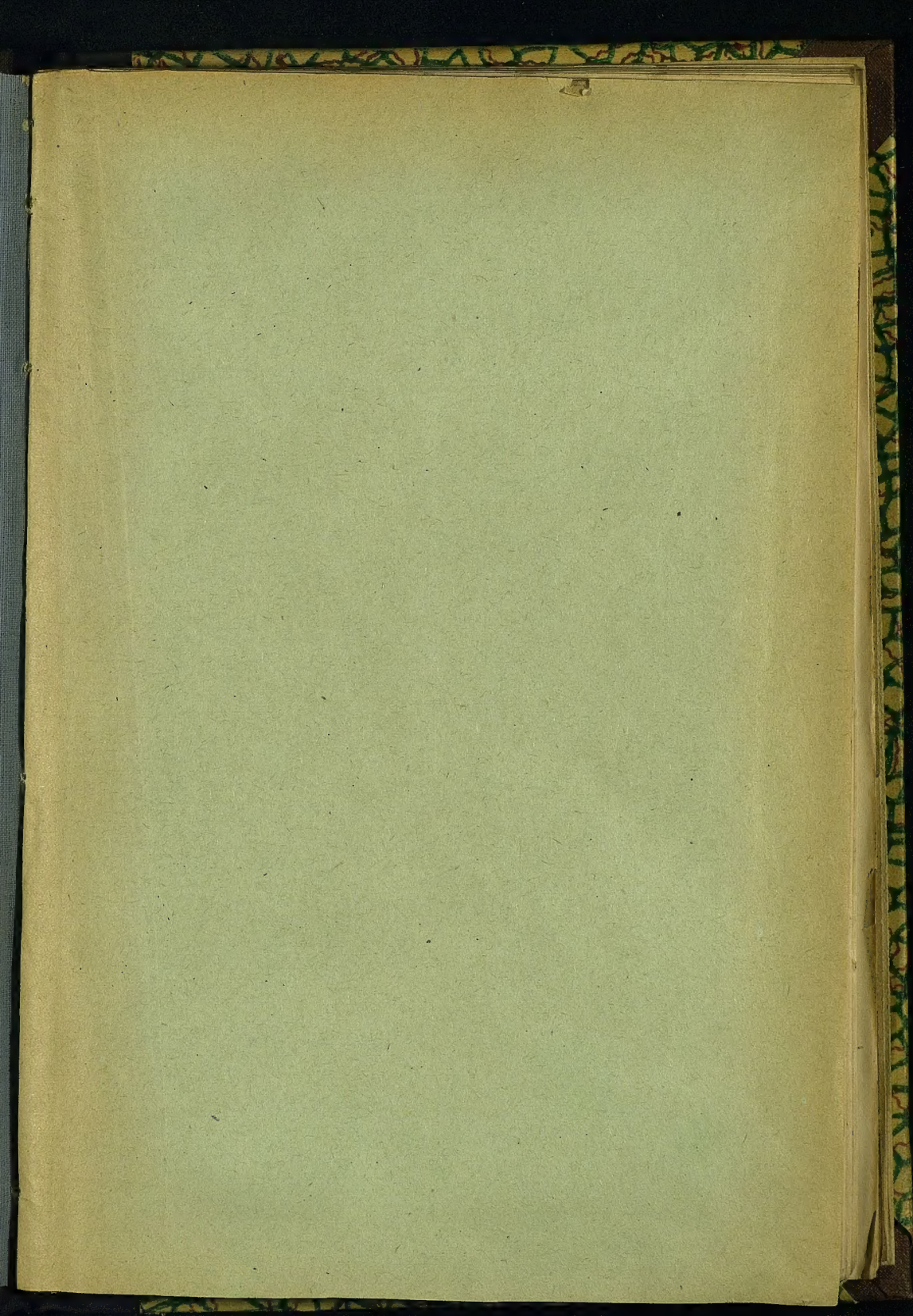
H15 41



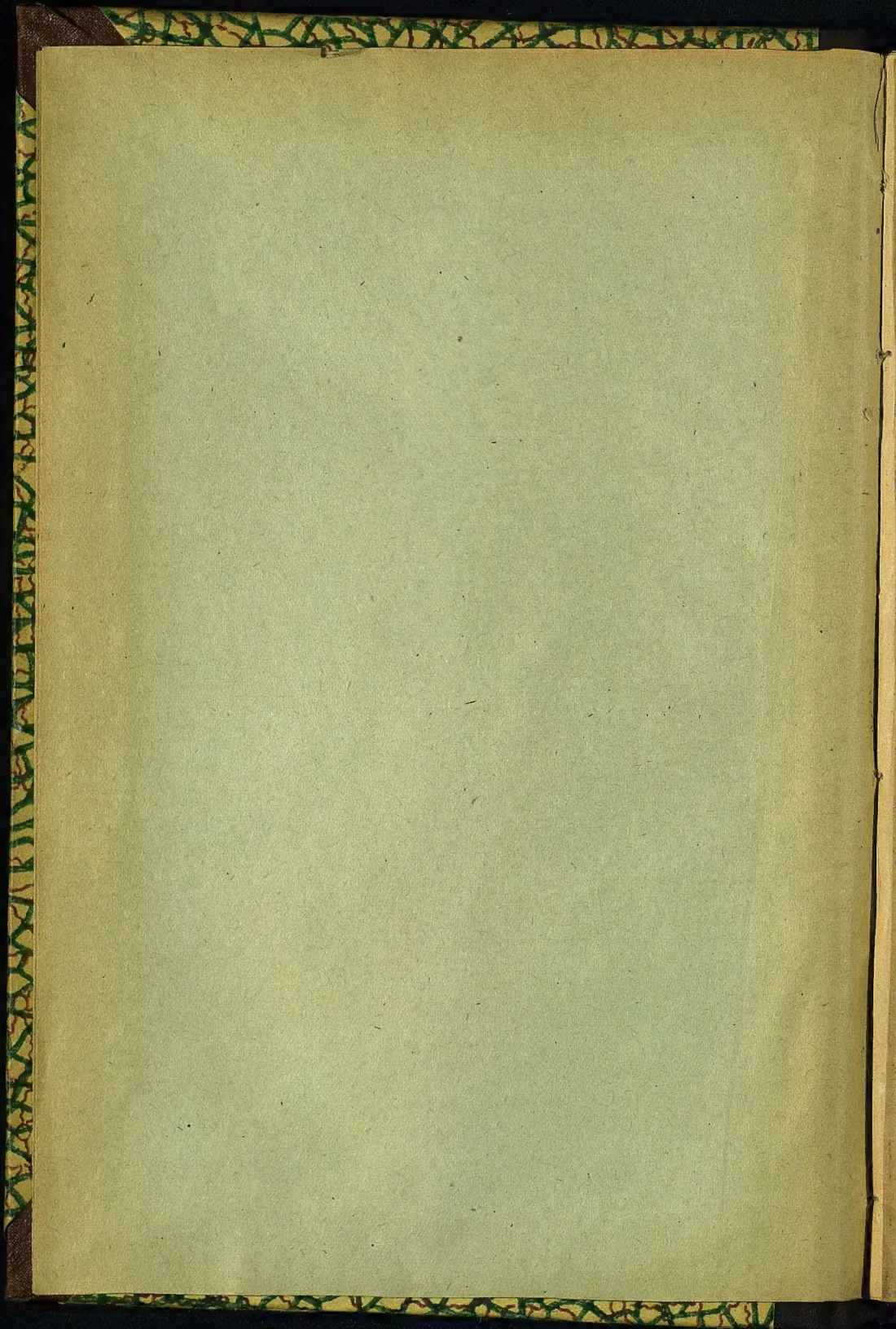














22. 4-2  
H15 41

Одѣльно-Статистическое Отдѣленіе Самарскаго Губернскаго Земства.

3184-K

25000/м

**КРИТИЧЕСКАЯ ОЦѢНКА**  
матеріаловъ Всероссійской Сельско-Хозяйственной Переписи  
И  
СИСТЕМА ЕЯ РАЗРАБОТКИ.

САМАРСКАЯ ГУБЕРНІЯ.

50/6  
Съ 3-мя картограммами.

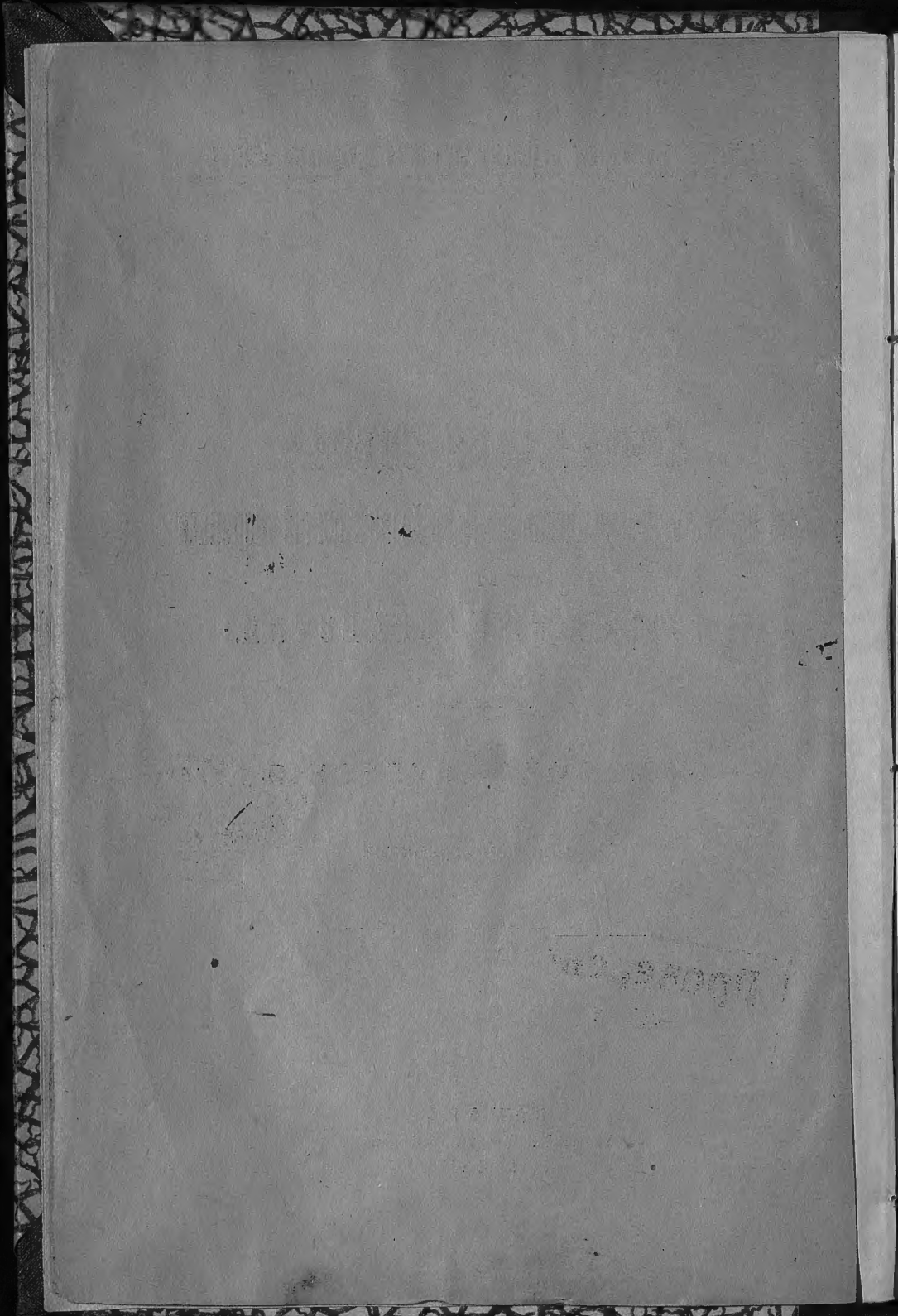


САМАРА.

Типографія Губернскаго Земства.

1916.







82.4-4.

Н 1541

Оцѣночно-Статистическое Отдѣленіе Самарскаго Губернскаго Земства.

3154-К



**КРИТИЧЕСКАЯ ОЦѢНКА**  
материаловъ Всероссійской Сельско-Хозяйственной Переписи

И  
СИСТЕМА ЕЯ РАЗРАБОТКИ.

Бис 81

50/6

САМАРСКАЯ ГУБЕРНІЯ

Съ 3-мя картограммами.



702  
4/16

САМАРА.

Типографія Губернскаго Земства.

1916.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

ПОДАТО

АКТИВНОСТЬ

Историческая

ИСТОРИЧЕСКАЯ  
БИБЛИОТЕКА

698101



ПОДАТО

ПРОВЕДЕНО

1979 г.





## Оглавление.

|                                                                                                                                                                               | Страницы.    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Критическая оцѣнка результатовъ Всероссійской Сельско-Хозяйственной Переписи</b>                                                                                           | <b>3—48</b>  |
| I. Общія замѣчанія. Посѣвныя площади по сообщеніямъ волостныхъ правленій                                                                                                      | 3—7          |
| II. Количество скота по сообщеніямъ волостныхъ правленій                                                                                                                      | 7—13         |
| III. Общія замѣчанія. Посѣвная площадь въ крестьянскихъ хозяйствахъ по сельско-хозяйственной переписи                                                                         | 13—27        |
| IV. Количество скота въ крестьянскихъ хозяйствахъ по сельско-хозяйственной переписи                                                                                           | 27—36        |
| V. Количество скота въ частно-владѣльческихъ хозяйствахъ по сельско-хозяйственной переписи                                                                                    | 36—40        |
| <b>Заключение:</b> а) о характерѣ свѣдѣній волостныхъ правленій                                                                                                               | 40—41        |
| б) о точности данныхъ сельско-хозяйственной переписи                                                                                                                          | 41—42        |
| VI. Количество крупнаго рогатаго скота, которое можетъ быть отчуждено изъ крестьянскихъ и частно-владѣльческихъ хозяйствъ на основаніи данныхъ сельско-хозяйственной переписи | 42—46        |
| — О численности сельскаго населенія и порайонной сводкѣ данныхъ сельско-хозяйственной переписи                                                                                | 46—48        |
| <b>Основной принципъ группировки крестьянскихъ и частно-владѣльческихъ хозяйствъ при построеніи комбинаціонныхъ таблицъ</b>                                                   | <b>48—73</b> |
| I. Обоснованіе исходнаго принципа группировки                                                                                                                                 | 48—58        |
| II. Приложение принятаго принципа группировки къ разработкѣ конкретнаго матеріала, заключающагося въ монографическихъ описаніяхъ крестьянскихъ хозяйствъ                      | 58—73        |



| Таблицы:                                                                                              | Страницы. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| I. Предварительные итоги данных сельско-хозяйственной переписи по уездам и губернии . . . . .         | 75—87     |
| II. Предварительные итоги данных сельско-хозяйственной переписи по хлѣбо-торговымъ районамъ . . . . . | 88—103    |

### Картограммы:

- I. Желѣзно-дорожныя станціи и пристани, какъ распре-  
дѣлительные центры и какъ пункты, стягивающіе  
хлѣбные грузы съ определенныхъ районовъ . . . . . —
- II. Границы хлѣбо-торговыхъ районовъ по даннымъ основ-  
ного изслѣдованія (XXIX районовъ) . . . . . —
- III. Границы хлѣбо-торговыхъ районовъ, установленныя по  
сообщеніямъ волостныхъ правленій (XXXIII района) . . . . . —

### О П Е Ч А Т К И.

| Страни-<br>цы. | С Т Р О К А.          | НАПЕЧАТАНО. | ДОЛЖНО БЫТЬ. |
|----------------|-----------------------|-------------|--------------|
| 13             | 20 сверху . . . . .   | отъ работъ  | отъ работы   |
| 33             | 3. снизу . . . . .    | свѣдѣнія    | свѣдѣній     |
| 37             | 4. сверху . . . . .   | Волы        | Волю         |
| 53             | 12. сверху . . . . .  | 59%         | 159%.        |
| 64             | 11. снизу . . . . .   | онѣ         | они          |
| 71             | 11. снизу, 2-й столб. | Эта         | Это          |
| 71             | 11. снизу, 3-й столб. | —           | 0            |
| 72             | 18. снизу . . . . .   | хозяйства   | хозяйствъ    |



## Критическая оцѣнка результатов Сельско-хозяйственной Переписи.

### I.

Сельско-хозяйственная перепись, производившаяся лѣтомъ текущаго года, протекала въ условіяхъ исключительныхъ. Этими исключительными условіями являлись краткость подготовительнаго періода, громадное число регистраторовъ, достигавшее почти 1500 человекъ, необходимость въ кратчайшій срокъ не только собрать матеріалы, но и дать предварительные итоги по значительному числу графъ по селеніямъ, волостямъ, уѣздамъ и губерніи, отдѣльно для крестьянскихъ и частно-владѣльческихъ хозяйствъ. Можно было, кромѣ того, опасаться и недовѣрчиваго отношенія къ переписи со стороны владѣльцевъ и отдѣльных домохозяевъ, живущихъ подъ угрозой реквизиціи, имѣвшей мѣсто въ послѣднее время.

Всѣ эти неблагоприятныя обстоятельства требуютъ особенно внимательнаго и строго критическаго отношенія къ переписи, прежде чѣмъ пользоваться ея результатами.

Въ послѣдующемъ мы даемъ критическую оцѣнку полученныхъ цифровыхъ итоговъ, предпосылая этой оцѣнкѣ разсмотрѣніе тѣхъ массовыхъ матеріаловъ, которыми располагаетъ бюро и на которые придется опереться при критикѣ данныхъ переписи, какъ это выяснится далѣе.

### Посѣвныя площади.

За послѣднее шестилѣтіе, начиная съ 1911 года, свѣдѣнія о посѣвныхъ площадяхъ получались статистическимъ отдѣленіемъ отъ волостныхъ правленій по общинамъ и отдѣльнымъ частно-владѣльческимъ хозяйствамъ. Эти матеріалы сводились въ бюро по волостямъ, печатались же они каждый годъ только по уѣздамъ въ выпускаемыхъ «Сельско-хозяйственныхъ обзорахъ» и «бюллетеняхъ» съ указаніемъ размѣровъ посѣвной площади какъ въ крестьянскихъ, такъ и въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ. Подъ посѣвами въ крестьянскихъ хозяйствахъ разумѣются не только посѣвы на надѣльной землѣ, но также и посѣвы на арендованной и купчей пашнѣ. Не будемъ останавливаться на поуѣздныхъ итогахъ, которые своевременно приводились въ печатныхъ сборникахъ, и возьмемъ изъ этихъ сборниковъ только тѣ данныя, которыя характеризуютъ соотношение въ крестьянскихъ посѣвахъ между надѣльными, купчими и арендованными землями.



Данные за 1916 годъ въ настоящее время не сведены, такъ какъ материалы еще не все поступили. За остальные пять лѣтъ имѣемъ слѣдующее:

|                                | Надѣлн. | Аренд. | Купчая. |
|--------------------------------|---------|--------|---------|
| Въ 1911 году. . . . .          | 78,1    | 17,1   | 4,8     |
| » 1912 » . . . . .             | 79,9    | 15,1   | 5,0     |
| » 1913 » . . . . .             | 79,6    | 14,7   | 5,7     |
| » 1914 » . . . . .             | 80,0    | 14,5   | 5,5     |
| » 1915 » . . . . .             | 81,2    | 13,1   | 5,7     |
| Въ среднемъ за 5 лѣтъ. . . . . | 79,8    | 14,9   | 5,3     |

Приведенныя процентныя величины показываютъ, что за послѣднія пять лѣтъ относительная роль посѣвовъ на арендованныхъ земляхъ неуклонно падаетъ и, слѣдовательно, аренда земель постепенно сокращается. Наоборотъ, значеніе посѣвовъ на купчей пашнѣ и на надѣльной землѣ почти также неуклонно растетъ.

Данныя волостныхъ правленій о посѣвныхъ площадяхъ въ крестьянскихъ хозяйствахъ всегда разсматривались нами въ выпускаемыхъ сборникахъ какъ данныя исчерпывающаго характера; свѣдѣнія же о частновладельческихъ посѣвахъ считались также всегда ниже действительности, такъ какъ сообщенія получались не о всехъ хозяйствахъ.

Пользуясь подворными переписями, разработанными статистическимъ отдѣленіемъ по двумъ уѣздамъ, мы можемъ выяснить, въ какой степени наше утвержденіе можетъ считаться правильнымъ.

Перепись Ставропольскаго уѣзда была произведена лѣтомъ 1913 года. Въ сборникъ по этому уѣзду приводятся данныя о посѣвныхъ площадяхъ въ крестьянскихъ хозяйствахъ, живущихъ какъ на надѣльной, такъ и на купчей и арендованной землѣ. Для всехъ хозяйствъ посѣвная площадь непосредственно по переписи опредѣлилась:

|                                          |                |
|------------------------------------------|----------------|
| Въ селеніяхъ на надѣльной землѣ. . . . . | 333.209,9 дес. |
| купчей . . . . .                         | 9.892,6 »      |
| арендован. . . . .                       | 1.418,5 »      |

Всего по уѣзду. . . . . 344.521,0 дес.

Пояснимъ, что въ селеніяхъ на надѣльной землѣ показанъ посѣвъ какъ на надѣлѣ, такъ и на купчей и арендованной пашнѣ; то-же замѣчаніе всецѣло относится и къ селеніямъ на купчей и арендованной землѣ.

Итакъ, экспедиционное обследованіе опредѣлило посѣвную площадь въ крестьянскихъ хозяйствахъ Ставропольскаго уѣзда въ 1913. году въ 344.521,0 дес.







По изложеннымъ причинамъ расхождение между подворной переписью и свѣдѣніями волостныхъ правленій и оказалось болѣе значительнымъ, но повторяемъ, сама по себѣ эта разница между двумя источниками не настолько велика, чтобы она могла совершенно дискредитировать волостныя правленія, какъ источникъ по доставленію массовыхъ данныхъ. Безъ этого источника текущая земская статистика обойтись не можетъ. Вообще, авторъ этихъ строкъ не раздѣляетъ тѣхъ пессимистическихъ взглядовъ, которые очень часто высказываются по отношенію къ волостной статистикѣ. Данными волостныхъ правленій, по нашему мнѣнію, пользоваться можно, но только тогда, когда они охватываютъ большія совокупности и характеризуютъ крупныя социальныя массы. Какъ мы видѣли, уѣздъ является уже достаточно крупной территоріальной единицей, такъ какъ посѣвныя площади, приуроченныя къ уѣздамъ, по матеріаламъ волостныхъ правленій и по даннымъ подворной переписи, оказываются близкими между собою. Если мы при этихъ сопоставленіяхъ отъ уѣздныхъ итоговъ перейдемъ къ поволостнымъ сличеніямъ, то расхождение источниковъ несомнѣнно будетъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ болѣе значительнымъ, но сводка по районамъ, территорія которыхъ остается достаточно крупной, хотя и менѣе значительной, чѣмъ уѣздъ, опять дастъ результаты тоже вполне удовлетворительныя. Другихъ требованій къ волостнымъ правленіямъ предъявлять нельзя.

До сихъ поръ мы останавливались на сравненіи общихъ размѣровъ посѣвной площади, но сопоставленіе можно и должно продолжить далѣе, сравнивъ не только общую площадь посѣва, но и распредѣленіе этой площади по отдѣльнымъ культурамъ. Въ этомъ случаѣ поуѣздные итоги представляются въ такомъ видѣ:

| Уѣзды и источники свѣдѣній. | Рожь.    | Пшеница. | Овесь.  | Ямень. | Просо.  | Картофель. | Горохъ. | Подсолнечникъ. | Остальныя культуры. | Всего десятин. |
|-----------------------------|----------|----------|---------|--------|---------|------------|---------|----------------|---------------------|----------------|
| <b>Ставропольск. уѣздъ.</b> |          |          |         |        |         |            |         |                |                     |                |
| Подворн. перепись . . .     | 157827,0 | 56413,5  | 22031,9 | 189,0  | 69745,5 | 3241,4     | 14077,1 | 8227,1         | 12968,5             | 344521,0       |
| Волостн. Правленія . . .    | 157618   | 56237    | 35913   | 1805   | 54061   | 5324       | 16536   | 4729           | 6729                | 338952         |
| <b>Самарскій уѣздъ.</b>     |          |          |         |        |         |            |         |                |                     |                |
| Подворн. перепись . . .     | 103346,3 | 233031,0 | 27373,0 | 3429,6 | 7401,0  | 1043,5     | 384,0   | 1833,2         | 5436,8              | 383278,4       |
| Волост. Правленія . . .     | 106384   | 206068   | 29037   | 4986   | 9390    | 2667       | 504     | 500            | 2668                | 362204         |

Выражая приведенныя абсолютныя площади подъ отдѣльными культурами въ процентахъ отъ общей площади посѣвовъ, получимъ слѣдующее:

|                              | Рожь. | Пшеница. | Овесъ. | Ячмень. | Просо. | Картофель. | Горохъ. | Посолонечникъ. | Остальныя культуры. |
|------------------------------|-------|----------|--------|---------|--------|------------|---------|----------------|---------------------|
| <b>Ставропольскій уѣздъ.</b> |       |          |        |         |        |            |         |                |                     |
| Подвор. переп. 1913 г.       | 45,8  | 16,4     | 6,4    | 0,0     | 20,2   | 0,9        | 4,0     | 2,4            | 3,9                 |
| Волостн. Правленія           | 45,5  | 16,6     | 10,6   | 0,5     | 15,9   | 1,6        | 4,9     | 1,4            | 2,0                 |
| <b>Самарскій уѣздъ.</b>      |       |          |        |         |        |            |         |                |                     |
| Подвор. переп. 1911 г.       | 27,0  | 60,7     | 7,1    | 0,9     | 1,9    | 0,3        | 0,1     | 0,5            | 1,5                 |
| Волостн. Правленія           | 29,4  | 57,0     | 8,0    | 1,4     | 2,6    | 0,7        | 0,1     | 0,1            | 0,7                 |

Полученныя процентныя величины въ отношеніи почти всѣхъ культуръ очень близки между собою; тѣ различія, которыя иногда наблюдаются между ними, въ извѣстной степени должны быть отнесены на счетъ разновременности регистраціи, о чемъ мы говорили уже выше.

Итакъ, сдѣланная нами оцѣнка волостныхъ данныхъ о посѣвныхъ площадяхъ путемъ сопоставленія ихъ съ данными подворной переписи даетъ полное основаніе заключить, что волостными свѣдѣніями и можно, и должно пользоваться, когда первичной единицей, къ которой они приурочиваются, будетъ достаточно крупная территория, какъ уѣздъ или районъ, но не такая мелкая сравнительно единица, какъ волость.

## II.

### Сопоставленіе данныхъ о количествѣ скота.

Въ данномъ случаѣ мы также имѣемъ возможность критически отнестись къ сообщеніямъ волостныхъ правленій, пользуясь подворной переписью въ Самарскомъ и Ставропольскомъ уѣздахъ.

Статистическое отдѣленіе получаетъ въ теченіе послѣднихъ шести лѣтъ отъ волостныхъ правленій свѣдѣнія не только о посѣвныхъ площадяхъ, но и о количествѣ скота два раза въ годъ: осенью при постановкѣ скота въ стойло и весной при выпускѣ его на пастбище.

Подворная перепись въ Самарскомъ и Ставропольскомъ уѣздахъ производилась лѣтомъ, поэтому въ цѣляхъ критики волостныхъ данныхъ намъ нужно пользоваться волостными свѣдѣніями за весенній періодъ. Извѣстныя расхожденія въ количествѣ скота, конечно, неизбежны; это вызывается какъ тѣмъ, что данныя по обоимъ источникамъ относятся къ несовпадающимъ вполне моментамъ времени, такъ и тѣмъ, что волостныя свѣдѣнія касаются не всѣхъ волостей, и потому по нѣкоторой ихъ части количество скота приходится всегда опредѣлять вычисленіемъ (весной 1911 г. свѣдѣнія по Самарск. уѣзду были получены отъ 97 % волостей и весной 1913 г. по Ставропольск. уѣзду они были сообщены изъ 91,7 % волостей).



Нисмотря на всѣ эти неблагопріятныя обстоятельства, сопоставленіе даетъ слѣдующіе результаты:

|                                             | Лошадей.  |             | Жеребятъ.   |             | Воловь.   |             | Коровъ. |         | Быковъ.     | Телъ.       |                     | Овецъ. | Козъ. | Свиней. | Въ томъ числѣ:           |                |  |
|---------------------------------------------|-----------|-------------|-------------|-------------|-----------|-------------|---------|---------|-------------|-------------|---------------------|--------|-------|---------|--------------------------|----------------|--|
|                                             | Рабочихъ. | Нерабочихъ. | Старше 1 г. | Моложе 1 г. | Рабочихъ. | Нерабочихъ. | Коровъ. | Быковъ. | Старше 1 г. | Моложе 1 г. | Лошадей и жеребятъ. |        |       |         | Крупнаго рогатаго скота. | Мелкаго скота. |  |
| Самарскій уѣздъ.                            |           |             |             |             |           |             |         |         |             |             |                     |        |       |         |                          |                |  |
| По переписи . . .                           | 100107    | 594         | 11728       | 8010        | 2682      | 530         | 65947   | 587     | 21442       | 32789       | 192304              | 872    | 25177 | 120439  | 123977                   | 218353         |  |
| По дан. Вол. Правл. весной 1911 г. . .      | 91584     | 2700        | 15373       | 9108        | 2988      | 180         | 65592   | 1584    | 16092       | 23112       | 188352              | 972    | 26028 | 118765  | 109548                   | 215352         |  |
| По переписи больше (+) или меньше (-) . . . | +6417     |             | -3645       | -1098       | +44       |             | +355    | -997    | +5350       | +9677       | +3952               | -100   | -851  | +1674   | +14429                   | +3001          |  |
| Ставропольскій уѣзъ.                        |           |             |             |             |           |             |         |         |             |             |                     |        |       |         |                          |                |  |
| По переписи . . .                           | 70962     | 227         | 6890        | 5528        | 20        | 1251705     | 213     | 12521   | 23511       | 173477      | 2568                | 17238  | 83607 | 87982   | 193283                   |                |  |
| По дан. Вол. Правл. весной 1913 г. . .      | 71151     | 1302        | 11519       | 5545        | 51        | 9850844     | 759     | 11385   | 15313       | 149755      | 3357                | 20590  | 89517 | 78450   | 173702                   |                |  |
| По переписи больше (+) или меньше (-) . . . | -1264     |             | -4629       | -17         | -117      |             | +861    | -546    | +1136       | +8198       | +23722              | -789   | -3352 | -5910   | +9532                    | +19581         |  |

Произведенное сличеніе данныхъ по двумъ источникамъ показываетъ, что различія между ними не велики. Выразивъ разницу въ % отъ численности соответствующаго вида скота по переписи, получимъ слѣдующія величины:

Насколько % по переписи болѣе (+) или менѣ (—).

|               | Лошад. | Кор. | Овецъ | Свин. | Жер. | Тел. |
|---------------|--------|------|-------|-------|------|------|
| Самарск. у.   | +6,3   | +0,5 | +2    | —3    | —24  | +27  |
| Ставропол. у. | +1,7   | +1,6 | +13   | —19   | —37  | +26  |

Сопоставленіе также даетъ право заключить, что по важнѣйшимъ и количественно наиболѣе распространеннымъ видамъ скота расхожденія, будучи выражены въ процентахъ, наичаще опредѣляются очень небольшими отклоненіями въ ту или другую сторону. Очень значительны отклоненія въ численности молодняка, какъ жеребятъ, такъ и телятъ.

Что касается остальныхъ видовъ скота, то наибольшія различія между переписью и волостными данными приходится отмѣтить для быковъ въ Самарскомъ уѣздѣ и для воловъ, быковъ и козъ въ Ставропольскомъ уѣздѣ. Высокіе проценты отклоненій будутъ понятны, если припомнить, что эти виды скота представлены очень небольшими количествами.

Кромѣ того, заслуживаетъ вниманія, что по волостнымъ свѣдѣніямъ для воловъ, быковъ и козъ получаются болѣе высокія величины. Это совершенно естественно, такъ какъ для волостей, отъ которыхъ не были получены данныя, количество скота выводилось вычисленіемъ. Понятно поэтому, что волостныя свѣдѣнія дали болѣе высокую величину, такъ какъ на волости, не приславшія отвѣтовъ, были распространены выводы остальныхъ волостей, хотя, быть можетъ, въ этихъ неприславшихъ волостяхъ нѣкоторыя изъ данныхъ видовъ скота совершенно не встрѣчаются.

Мы имѣемъ возможность произвести сличеніе волостныхъ данныхъ о количествахъ скота со свѣдѣніями уѣздныхъ земскихъ управъ, которыми чрезъ особыхъ агентовъ были произведены переписи скота въ самомъ концѣ февраля текущаго 1916 года. Эти переписи были произведены всѣми уѣздными земскими управами, исключая Самарской. Изъ остальныхъ шести уѣздовъ сопоставленіе матеріаловъ можно провести только по пяти уѣздамъ, такъ какъ хотя въ Бугульминскомъ уѣздѣ перепись и была выполнена, но мы не имѣемъ возможности отдѣлить крестьянскій скотъ отъ частно-владѣльческаго.

Пользуемся для сопоставленій бюллетенями статистическаго отдѣленія за весенній періодъ текущаго года.



Результаты сличеній представляются въ такомъ видѣ:

| У ѣ з д ы.            |                                                | Коровъ. | Быковъ. | Воловъ. |
|-----------------------|------------------------------------------------|---------|---------|---------|
| Бугурусланскій уѣздъ. | По переписи уѣздн. земск. управъ . . . . .     | 87244   | 382     | 3768    |
|                       | По волостнымъ свѣдѣн. за весну 1916 г. . . . . | 93974   | 2098    | 1208    |
| Бузулукскій уѣздъ.    | По переписи уѣздн. земск. управъ . . . . .     | 120530  | 1158    | 15406   |
|                       | По волостнымъ свѣдѣн. за весну 1916 г. . . . . | 118579  | 6251    | 10843   |
| Николаевскій уѣздъ.   | По переписи уѣздн. земск. управъ . . . . .     | 101364  | 4552    | 5054    |
|                       | По волостнымъ свѣдѣн. за весну 1916 г. . . . . | 106396  | 5307    | 8417    |
| Новоузенскій уѣздъ.   | По переписи уѣздн. земск. управъ . . . . .     | 91296   | 1669    | 11475   |
|                       | По волостнымъ свѣдѣн. за весну 1916 г. . . . . | 97143   | 4411    | 16268   |
| Ставропольскій уѣздъ. | По переписи уѣздн. земск. управъ . . . . .     | 53203   | 719     | 2       |
|                       | По волостнымъ свѣдѣн. за весну 1916 г. . . . . | 52941   | 834     | 60      |
| По пяти уѣздамъ.      | По переписи уѣздн. земск. управъ . . . . .     | 453637  | 8480    | 35705   |
|                       | По волостнымъ свѣдѣн. за весну 1916 г. . . . . | 469033  | 18901   | 36796   |

Уѣздныя Управы должны были регистрировать количество коровъ, быковъ, воловъ и молодняка отъ 2 до 3 лѣтъ. Количество молодняка сопоставить мы не можемъ, такъ какъ въ бюллетеняхъ статистическаго отдѣленія молоднякъ регистрируется до 1 года и отъ 1 до 2 лѣтъ, поэтому ограничиваемся сличеніемъ только взрослыхъ видовъ крупнаго рогатаго скота.

По переписи уѣздныхъ земскихъ управъ количество скота больше (+) или меньше (—) противъ данныхъ волостныхъ правленій на слѣдующія величины:

|                           | Коровъ. | Быковъ. | Воловъ. | Всего<br>головъ. |
|---------------------------|---------|---------|---------|------------------|
| Бугурусланскій у. . . . . | —6730   | —1716   | +2560   | —5886            |
| Бузулукскій у. . . . .    | +1951   | —5093   | +4563   | +1421            |
| Николаевскій у. . . . .   | —5032   | —755    | —3363   | —9150            |

Новоузенский у. 5847 — 2742 — 4793 — 13382  
Ставропольский у. 262 — 115 — 58 — 89

По пяти уездам 15396 — 10421 — 1091 — 26908

Въ общихъ итогахъ по всѣмъ пяти уездамъ перепись, произведенная уѣздными земскими управами, дала меньшія величины сравнительно съ данными статистическаго отдѣленія, сведенными по сообщеніямъ волостныхъ правленій. Выразивъ полученныя разницы въ %-хъ отъ данныхъ переписи по каждому уѣзду, найдемъ слѣдующее:

|                   | Коровъ. | Быковъ и<br>волосъ. | Всего<br>головъ. |
|-------------------|---------|---------------------|------------------|
| Бугурусланскій у. | —7,7    | +20,3               | —6,4             |
| Бузулукскій у.    | +1,6    | —3,2                | +1,0             |
| Николаевскій у.   | —4,7    | —42,8               | —8,2             |
| Новоузенскій у.   | —6,4    | —57,3               | —12,8            |
| Ставропольскій у. | +0,5    | —24,0               | +0,2             |

По пяти уездамъ —3,4 —26,0 —5,4

Какъ въ общемъ, такъ и по отдѣльнымъ уездамъ, различія между двумя источниками не велики для коровъ и въ цѣломъ для всѣхъ видовъ крупнаго рогатаго скота, но для быковъ и волосъ отклоненія очень существенныя и всюду, исключая Бугурусланскаго уѣзда, волостныя свѣдѣнія оказываются значительно выше данныхъ земскихъ управъ.

Той же переписью уѣздныхъ земскихъ управъ мы можемъ воспользоваться еще въ цѣляхъ опредѣленія того количества скота, которое имѣлось къ концу февраля 1916 года въ частновладельческихъ хозяйствахъ.

Приводимъ эти данныя по тѣмъ же пяти уездамъ:

Коровъ. Быковъ. Волосъ. Молодняка.

|                   |       |      |       |       |
|-------------------|-------|------|-------|-------|
| Бугурусланскій у. | 3333  | 374  | 5487  | 2750  |
| Бузулукскій у.    | 8543  | 308  | 10616 | 6846  |
| Николаевскій у.   | 3958  | 6774 | 3274  | 4075  |
| Новоузенскій у.   | 14426 | 401  | 35651 | 14251 |
| Ставропольскій у. | 643   | 87   | 1731  | 1068  |

Итого по пяти уездамъ. 30903 — 7944 — 56759 — 28990



Выразимъ эти величины въ % какъ отъ всего количества скота, такъ, въ частности, отъ количества одного крестьянскаго скота. Получимъ слѣдующее:

|                           | Количество скота у частныхъ владѣльцевъ въ % по отношенію. |         |         |        |                         |         |         |        |
|---------------------------|------------------------------------------------------------|---------|---------|--------|-------------------------|---------|---------|--------|
|                           | Ко. всему количеству скота.                                |         |         |        | Къ крестьянскому скоту. |         |         |        |
|                           | Коровъ.                                                    | Быковъ. | Воловъ. | Молод. | Коровъ.                 | Быковъ. | Воловъ. | Молод. |
| Бугурусланскій у. . . . . | 4                                                          | 49      | 59      | 9      | 4                       | 98      | 146     | 10     |
| Бузулукскій у. . . . .    | 7                                                          | 21      | 41      | 9      | 7                       | 27      | 69      | 10     |
| Николаевскій у. . . . .   | 4                                                          | 60      | 39      | 11     | 4                       | 149     | 65      | 12     |
| Новоузенскій у. . . . .   | 14                                                         | 19      | 76      | 28     | 16                      | 24      | 311     | 39     |
| Ставропольскій у. . . . . | 1                                                          | 11      | 100     | 7      | 1                       | 252     |         | 7      |
|                           | 6                                                          | 48      | 61      | 13     | 7                       | 94      | 159     | 16     |
|                           | 15%                                                        |         |         |        | 18%                     |         |         |        |

Въ составѣ частно-владѣльческихъ стадъ, какъ показываютъ таблицы, коровы по отношенію къ общему ихъ числу составляютъ наименьшій процентъ. Въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ изъ крупнаго рогатаго скота главная масса приходится исключительно на воловъ и быковъ. Въ общемъ, по всѣмъ пяти уѣздамъ частно-владѣльческій скотъ составляетъ 18% отъ численности крестьянскаго скота и 15% отъ общей численности крестьянскаго и частновладѣльческаго скота.

Выведенныя процентныя величины позволяютъ, исходя изъ даннаго количества крестьянскаго скота, опредѣлить съ извѣстнымъ приближеніемъ численность частно-владѣльческаго скота. Этими отношеніями мы воспользуемся далѣе.

Въ предшествующемъ нами сопоставлены размѣры посѣвныхъ площадей и численность разныхъ видовъ скота по волостнымъ свѣдѣніямъ съ данными основной переписи, произведенной статистическимъ отдѣленіемъ въ двухъ уѣздахъ, и съ результатами специальной переписи, выполненной уѣздными управами по пяти уѣздамъ.

Мы видѣли, что какъ абсолютныя величины, такъ и относителныя числа разныхъ источниковъ при сопоставленіи по уѣздамъ достаточно близки между собою. Изъ этого вытекаетъ, что пользованіе волостными свѣдѣніями, когда они приурочиваются къ болѣе значительнымъ террито-

ріямы и характеризуютъ сравнительно крупныя совокупности, вполне допустимо.

Въ заключеніе всѣхъ произведенныхъ критическихъ сопоставленій позволимъ себѣ сослаться на свидѣтельство такого компетентнаго и авторитетнаго лица, какъ проф. А. Ф. Фортунатовъ. Въ 1912 году статистическимъ отдѣленіемъ былъ выпущенъ «Сборникъ хоз. статистическихъ свѣдѣній» по Самарской губерніи. Въ этомъ сборникѣ нами были использованы разнообразныя данныя официальной статистики за періодъ отъ 14 до 25 лѣтъ. При сопоставленіи погодныхъ урожаевъ, извлеченныхъ изъ текущей статистики и Всеподданнѣйшихъ отчетовъ губернаторовъ, мы пришли къ выводу, что средніе урожаи, выведенные за достаточно продолжительный періодъ времени, даютъ по обоимъ источникамъ сходные результаты. Это, по нашему мнѣнію, доказывало, насколько вообще неправильны рѣшительныя сужденія, огульно отрицающія въ отношеніи урожаевъ всякое значеніе за данными официальной статистики.

Въ одномъ изъ своихъ обзоровъ вышедѣйшихъ земско-статистическихъ сборниковъ, А. Ф. Фортунатовъ всецѣло присоединился къ сдѣланному нами выводу.

Мы позволили себѣ привести эту справку, руководствуясь тѣмъ соображеніемъ, что для лицъ непосвященныхъ и далеко стоящихъ отъ работъ статистика, простая ссылка на авторитетъ является часто неизмѣримо болѣе убѣдительною, чѣмъ десятки объективныхъ доводовъ.

### III.

Произведенныя сопоставленія нѣкоторыхъ статистическихъ матеріаловъ по различнымъ источникамъ приводятъ къ заключенію объ извѣстномъ соответствіи дѣйствительности тѣхъ массовыхъ данныхъ, которыя въ теченіе послѣднихъ шести лѣтъ собираются статистическимъ отдѣленіемъ отъ волостныхъ правленій. Мы можемъ, слѣдовательно, заключить, что несмотря на общеизвѣстные недостатки волостной статистики, тѣмъ не менѣе данныя этого рода не должны особенно сильно различаться отъ данныхъ, получаемыхъ болѣе совершенными методами. Переписи, производимыя экспедиціоннымъ путемъ, даютъ, конечно, болѣе правильные результаты, но онѣ стоятъ чрезвычайно дорого и потому не могутъ дѣлаться ежегодно, между тѣмъ какъ данныя объ абсолютныхъ величинахъ, какъ посѣвныя площади, такъ и скота, необходимо имѣть каждый годъ. Обойтись безъ волостныхъ правленій или другихъ органовъ сельской и волостной администраціи въ данномъ случаѣ и при данныхъ условіяхъ совершенно невозможно. Замѣтимъ, что на всю текущую статистику губернскимъ земствомъ ежегодно ассигнуется только 3420 руб. При болѣе значительныхъ ассигнованіяхъ возможно было бы ввести серьезныя улучшенія въ приемы сбора матеріаловъ, но и при настоящей постановкѣ, какъ мы видѣли, волост-



ныя данныя о посѣвныхъ площадяхъ и количествахъ скота выдерживаютъ критику и въ своихъ погубернскихъ и поуѣздныхъ итогахъ даютъ удовлетворительные результаты.

Сельско-хозяйственная перепись, выполненная весной текущаго года, произведена экспедиціоннымъ путемъ при помощи особо приглашенныхъ лицъ при условіи общаго и одинаго руководства со стороны статистическаго отдѣленія. Это составляетъ положительную сторону произведеннаго обслѣдованія; но перепись сопровождала извѣстныя неблагоприятныя обстоятельства, изложенныя выше. Среди этихъ неблагоприятныхъ обстоятельствъ краткость подготовительнаго періода имѣтъ особенно важное значеніе. По изложеннымъ соображеніямъ критически отнестись къ полученнымъ результатамъ безусловно необходимо. И въ настоящемъ случаѣ нѣтъ иного пути, какъ сличеніе данныхъ по разнымъ источникамъ.

И такъ какъ нами была уже произведена оцѣнка массовыхъ матеріаловъ волостныхъ правленій и такъ какъ эти матеріалы собирались и въ текущемъ году, то съ ними прежде всего и сличимъ данныя сельско-хозяйственной переписи.

#### Посѣвная площадь въ крестьянскихъ хозяйствахъ по сельско-хозяйственной переписи.

Въ бюллетенѣ статистическаго отдѣленія о состояніи озимыхъ посѣвовъ осенью прошлаго года находимъ слѣдующія данныя о площади подъ озимой рожью въ крестьянскихъ хозяйствахъ:

|                         | Осенью 1915 г.<br>было подготовлено<br>десятины пара. | Изъ этой площади<br>зазяно рожью<br>десятины. | Площадь подъ<br>рожью по даннымъ<br>къ 15 апрѣля. | Площадь подъ<br>рожью по даннымъ<br>къ 1-му іюня. | Площадь подъ<br>рожью по даннымъ<br>къ 1-му іюля. | Площадь подъ<br>рожью по сельско-хозяйственной<br>переписи<br>десятины. |
|-------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Самарскій у. . . . .    | 126018                                                | 116212                                        | 121383                                            | 117054                                            | 124423                                            | 115488,8                                                                |
| Бугульминскій у. . . .  | 174216                                                | 174216                                        | 164081                                            | 163657                                            | 166586                                            | 157317,7                                                                |
| Бугурусланскій у. . . . | 166201                                                | 159306                                        | 155576                                            | 155477                                            | 162978                                            | 162115,0                                                                |
| Бузулукскій у. . . . .  | 82466                                                 | 68252                                         | 66767                                             | 67855                                             | 73843                                             | 99682,2                                                                 |
| Николаевскій у. . . . . | 105109                                                | 74652                                         | 72615                                             | 69794                                             | 66277                                             | 77558,7                                                                 |
| Новоузенскій у. . . . . | 134907                                                | 120995                                        | 126372                                            | 116234                                            | 127004                                            | 143599,9                                                                |
| Ставропольскій у. . . . | 167432                                                | 167432                                        | 168840                                            | 167068                                            | 168544                                            | 149141,9                                                                |
| По губерніи.            | 956349                                                | 881065                                        | 875634                                            | 857139                                            | 889655                                            | 904904,2                                                                |

Кромѣ осенняго бюллетеня, данныя о площадяхъ подъ рожью приво-  
дятся въ весеннемъ бюллетенѣ, приуроченномъ къ 15 апрѣля; въ бюллетенѣ  
на 1 июня и въ бюллетенѣ къ 1 июля. Каждый разъ матеріалы получаются  
не изъ всѣхъ волостныхъ правленій. Въ статистическомъ отдѣленіи при  
сводкѣ приходится поэтому обобщать получаемыя свѣдѣнія и опредѣлять  
посѣвную площадь по каждому уѣзду въ его цѣломъ. Отсюда извѣстныя  
расхожденія въ площадяхъ, публикуемыхъ въ различныхъ бюллетеняхъ.  
Приведемъ, на основаніи какого процента волостей выведены площади подъ  
рожью къ каждому отдѣльному моменту:

|                                     |       |                        |
|-------------------------------------|-------|------------------------|
| Осенью 1915 года свѣдѣнія доставили | 84,5% | общаго числа волостей. |
| Къ 15 апр. 1916 года                | 82,8% | «                      |
| Къ 1 июня 1916 г.                   | 89,4% | «                      |
| Къ 1 июля 1916 года                 | 80,4% | «                      |

Окончательныя данныя о посѣвныхъ площадяхъ, публикуемыя ста-  
тистическимъ отдѣленіемъ въ «Сельско-хозяйственныхъ обозорахъ», опре-  
дѣляются на основаніи тѣхъ отвѣтовъ, которые получаются отъ волост-  
ныхъ правленій въ связи съ данными объ урожаяхъ ржи. Этихъ матеріа-  
ловъ въ настоящее время мы не имѣемъ и, въ цѣляхъ сравненія съ пере-  
писью, будемъ опираться на предварительные результаты, полученные на  
1 июля.

Изъ сопоставленія между собою двухъ источниковъ находимъ слѣдую-  
щее:

|                            | По сельско-хоз.<br>переписи бол. (+)<br>или менѣ (-),<br>чѣмъ по даннымъ<br>вол. правлен. | Разница въ<br>%-%-хъ къ<br>площади по<br>переписи. |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Самарскій уѣздъ . . . . .  | —8934,2                                                                                   | —7,7                                               |
| Бугульминскій » . . . . .  | —9268,3                                                                                   | —5,3                                               |
| Бугурусланскій » . . . . . | —863,0                                                                                    | —0,5                                               |
| Бузулукскій » . . . . .    | +25839,2                                                                                  | +25,9                                              |
| Николаевскій » . . . . .   | +11281,7                                                                                  | +14,5                                              |
| Новоузенскій » . . . . .   | +16595,9                                                                                  | +11,5                                              |
| Ставропольскій » . . . . . | —19402,1                                                                                  | —13,0                                              |
| По губерніи . . . . .      | +15249,2                                                                                  | +1,7                                               |

При оцѣнкѣ результатовъ произведенныхъ сопоставленій слѣдуетъ имѣть въ виду два обстоятельства: во 1-хъ, площади по свѣдѣніямъ волостныхъ правленій не являются окончательно установленными, что можетъ быть сдѣлано только при полученіи сообщеній послѣ уборки ржи, и, во 2-хъ, согласно пункту 2-му инструкціи къ хозяйствамъ крестьянскаго типа при сельско-хозяйственной переписи относились вообще всѣ хозяйства, которыя ведутся исключительно или частью трудомъ самого хозяина и его семьи. Это послѣднее обстоятельство должно было въ извѣстной степени увеличивать посѣвную площадь въ крестьянскихъ хозяйствахъ по переписи сравнительно съ данными, полученными отъ волостныхъ правленій и относящимися исключительно къ посѣвамъ на крестьянскихъ земляхъ, понимаемыхъ въ томъ смыслѣ, какъ это было выяснено нами въ первой части настоящаго введенія.

За всѣмъ тѣмъ разница по губерніи въ площади подъ рожью составляетъ всего 15249 дес., что составляетъ только 1,7 % отъ общей площади. По уѣздамъ различія выражаются въ нѣкоторыхъ случаяхъ болѣе значительными величинами; особенно это слѣдуетъ сказать о трехъ южныхъ уѣздахъ—Бузулукскомъ, Николаевскомъ и Новоузенскомъ. Эти болѣе существенныя различія слѣдуетъ, по нашему мнѣнію, отнести на счетъ того параграфа инструкціи, согласно которому хозяйства, ведущіяся хотя бы частью трудомъ самого хозяина и его семьи, регистрировались на формулярѣ № 1 и относились къ категоріи крестьянскихъ хозяйствъ.

Въ бюллетенѣ о состояніи озимыхъ посѣвовъ осенью прошлаго года отмѣчалось нѣкоторое сокращеніе площади подъ рожью на основаніи предварительныхъ данныхъ. Сейчас мы можемъ сличить не эти предварительныя данныя, а тѣ абсолютныя величины площадей, какія публикуются статистическимъ отдѣленіемъ въ ежегодныхъ «Сельско-хозяйственныхъ обзорахъ». По этимъ окончательнымъ даннымъ площадь подъ рожью въ 1915 году по свѣдѣніямъ волостныхъ правленій была опредѣлена на крестьянскихъ земляхъ въ 922923 десят. Въ текущемъ году площадь подъ рожью, какъ мы видѣли, по даннымъ сельско-хозяйственной переписи выражается въ 904,904,2 дес. и по предварительнымъ волостнымъ свѣдѣніямъ на 1-го іюля въ 889,655 десят. Слѣдовательно, высказанное въ прошломъ году въ бюллетенѣ предположеніе о сокращеніи площади подъ рожью оправдалось. Тогда это сокращеніе по предварительнымъ даннымъ было опредѣлено въ 47000 дес. Въ дѣйствительности оно оказалось немного менѣе и, повидимому, принявъ во вниманіе сдѣланныя выше ограниченія, его слѣдуетъ считать около 33000 дес. Окончательныя результаты, опредѣляясь послѣ уборки ржи, когда статистическимъ отдѣленіемъ будутъ собраны матеріалы о посѣвныхъ площадяхъ подъ рожью отъ волостныхъ правленій.



Переходимъ къ яровымъ хлѣбамъ, но предварительно приведемъ нѣкоторыя данныя, собранныя нами по особой программѣ въ концѣ прошлаго 1915 года отъ волостныхъ правленій. Данныя эти были своевременно опубликованы въ брошюрѣ: «Вѣроятные размѣры сокращенія посѣвныхъ площадей на югѣ Самарской губерніи».

Беремъ изъ этой брошюры слѣдующую табличку:

| У ѣ з д ы .              | Число хозяйствъ. | Площадь ярового<br>клина въ 1916 г. | Вспахано подъ яро-<br>вые осенью 1915 г.<br>десятины. | Вспахано въ озимомъ<br>погѣ и оставлено<br>подъ яровые хлѣба. | На сколько десятинъ<br>осенью 1915 г. вспа-<br>хано подъ яровые по-<br>сѣвы 1916 г. больше<br>или меньше по срав-<br>ненію съ осенью<br>1914 г. |              |            |
|--------------------------|------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|
|                          |                  |                                     |                                                       |                                                               | Боль-<br>ше.                                                                                                                                    | Мень-<br>ше. | + или<br>— |
| Бугульминскій . . . . .  | 62603            | 173983                              | 28435                                                 | 6695                                                          | 6396                                                                                                                                            | 8768         | — 2372     |
| Ставропольскій . . . . . | 52469            | 161935                              | 60028                                                 | 18944                                                         | 2282                                                                                                                                            | 7538         | — 5256     |
| Бугурусланскій . . . . . | 73362            | 317108                              | 254713                                                | 32006                                                         | 16174                                                                                                                                           | 38397        | — 22223    |
| Самарскій . . . . .      | 46597            | 210263                              | 198003                                                | 17649                                                         | 2948                                                                                                                                            | 29046        | — 26098    |
| Бузулукскій . . . . .    | 82971            | 568489                              | 470136                                                | 58439                                                         | 4218                                                                                                                                            | 85799        | — 81581    |
| Николаевскій . . . . .   | 82493            | 602313                              | 279717                                                | 35004                                                         | 3608                                                                                                                                            | 201464       | —197856    |
| Новоузенскій . . . . .   | 65158            | 636579                              | 60708                                                 | 20276                                                         | 24                                                                                                                                              | 315614       | —315590    |
| По губерніи..            | 465653           | 2670670                             | 1351740                                               | 189013                                                        | 35650                                                                                                                                           | 686626       | —650976    |

Разсмотримъ, насколько эти данныя правильно или неправильно отразили ближайшее будущее. Въ брошюрѣ говорится, что сокращеніе посѣвной площади подъ яровыми хлѣбами, можно полагать, выразится очень значительными величинами. Прежде всего выяснимъ, насколько точно данныя, приведенныя въ табличкѣ, характеризуютъ размѣръ площади ярового клина въ 1916 году въ крестьянскихъ хозяйствахъ. Сопоставимъ эти

площади съ тѣмъ, что даетъ намъ сельско-хозяйственная перепись. Найдемъ слѣдующее:

|                   | Площадь ярового клина въ 1916 г. по свѣдѣніямъ, собраннымъ отъ Волостныхъ Правленій въ концѣ 1915 г. —десятиинъ. | Площадь подъ яровыми посѣвами въ 1916 г. по сельско-хозяйственной переписи — десятиинъ. | По сельско-хозяйствен. переписи подъ яровыми посѣвами больше(+) или меньше(-), чѣмъ по предположительнымъ свѣдѣніямъ Волостн. Правл. | Въ % отъ площади по переписи. |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Бугульминскій у.  | 173983                                                                                                           | 173208,5                                                                                | -774,5                                                                                                                               | -0,4                          |
| Ставропольскій у. | 161935                                                                                                           | 162515,3                                                                                | +580,3                                                                                                                               | +0,4                          |
| Бугурусланскій у. | 317108                                                                                                           | 346382,7                                                                                | +29274,7                                                                                                                             | +8,4                          |
| Самарскій у.      | 210263                                                                                                           | 246866,2                                                                                | +36603,2                                                                                                                             | +14,8                         |
| Бузулукскій у.    | 568489                                                                                                           | 564958,7                                                                                | -3530,3                                                                                                                              | -0,6                          |
| Николаевскій у.   | 602313                                                                                                           | 620192,8                                                                                | +17879,8                                                                                                                             | +2,8                          |
| Новоузенскій у.   | 636579                                                                                                           | 693879,3                                                                                | +57300,3                                                                                                                             | +8,3                          |
| По губерніи.      | 2670670                                                                                                          | 2808003,5                                                                               | +137333,5                                                                                                                            | +4,9                          |

Результаты опредѣленія площади ярового клина по даннымъ, полученнымъ отъ волостныхъ правленій, нужно признать вполне удовлетворительными какъ по губерніи вообще, такъ и отдѣльнымъ уѣздамъ въ частности: въ трехъ уѣздахъ разница менѣ одного процента, въ другихъ трехъ менѣ 8,5% и только въ одномъ уѣздѣ эта разница съ переписью достигаетъ 14,8%. Въ общихъ итогахъ перепись дала, какъ и слѣдовало ожидать, большую площадь сравнительно съ свѣдѣніями волостныхъ правленій, но превышеніе это по губерніи составляетъ только 4,9% отъ площади, полученной переписью.

Отъ сопоставленія общихъ итоговъ переходимъ къ сличенію площадей подъ отдѣльными культурами.

Въ данный моментъ мы имѣемъ возможность сдѣлать это для шести важнѣйшихъ культуръ по тѣмъ предварительнымъ матеріаламъ о посѣвныхъ площадяхъ, которые приведены въ бюллетенѣ о состояніи ржи и яровыхъ хлѣбовъ къ 1 іюля текущаго года.

Результаты сопоставлений представляются въ слѣдующемъ видѣ:

|                                            | Пшеница. | Ячмень. | Овесь.  | Просо.  | Гречиха. | Полба.  | Всего.   |
|--------------------------------------------|----------|---------|---------|---------|----------|---------|----------|
| <b>Самарскій уѣздъ.</b>                    |          |         |         |         |          |         |          |
| По сельско-хозяйств. переписи . . . . .    | 19588,7  | 3152,6  | 22340,6 | 6466,2  | 26,5     | 905,1   | 222479,7 |
| По свѣдѣн. Вол. Правл. на 1 іюля . . . . . | 195050   | 2709    | 22724   | 5659    | 14       | 1006    | 227162,0 |
| По переписи болѣе (+) или менѣе (-).       | -5461,3  | +443,6  | -383,4  | +807,2  | +12,5    | -100,9  | -4682,3  |
| <b>Ставропольскій уѣздъ.</b>               |          |         |         |         |          |         |          |
| По сельско-хозяйств. переписи . . . . .    | 67183,1  | 11,0    | 28280,2 | 44935,1 | 653,6    | 233,9   | 141296,9 |
| По свѣдѣн. Вол. Правл. на 1 іюля . . . . . | 65591    | —       | 30310   | 43337   | 1412     | 430     | 141080,0 |
| По переписи болѣе (+) или менѣе (-).       | +1592,1  | +11,0   | -2029,8 | +1598,1 | -788,4   | -196,1  | +216,9   |
| <b>Вугульминскій уѣздъ.</b>                |          |         |         |         |          |         |          |
| По сельско-хозяйств. переписи . . . . .    | 26225,0  | 20,8    | 53622,8 | 12499,5 | 50457,1  | 17430,3 | 160255,5 |
| По свѣдѣн. Вол. Правл. на 1 іюля . . . . . | 25737    | —       | 50023   | 12682   | 40991    | 15067   | 144500,0 |
| По переписи болѣе (+) или менѣе (-).       | +488,0   | +20,8   | +3599,8 | -182,5  | +9466,1  | +2363,3 | +15755,5 |
| <b>Вугурусланскій уѣздъ.</b>               |          |         |         |         |          |         |          |
| По сельско-хозяйств. переписи . . . . .    | 264790,1 | 3472,0  | 42808,4 | 7243,0  | 6054,4   | 2168,3  | 326536,2 |
| По свѣдѣн. Вол. Правл. на 1 іюля . . . . . | 241558   | 2981    | 45667   | 7010    | 3091     | 1916    | 302223,0 |
| По переписи болѣе (+) или менѣе (-).       | +23232,1 | +491,0  | -2858,6 | +233,0  | +2963,4  | +252,3  | +24313,2 |



|                                           | Пшеница.  | Ячмень.  | Овесь.   | Просо.  | Гречиха. | Полба.  | Всего.    |
|-------------------------------------------|-----------|----------|----------|---------|----------|---------|-----------|
| <b>Бузулукский уездъ.</b>                 |           |          |          |         |          |         |           |
| По сельско-хозяйств. переписи. . . . .    | 461247,1  | 26869,2  | 46618,8  | 8994,5  | 53,6     | 2,4     | 543785,6  |
| По свѣдѣн. Вол. Правл. на 1 іюля. . . . . | 441795    | 24249    | 46749    | 8890    | —        | —       | 521673,0  |
|                                           | +19462,1  | +2620,2  | — 130,2  | +104,5  | +53,6    | +2,4    | +22112,6  |
| <b>Николаевскій уѣздъ.</b>                |           |          |          |         |          |         |           |
| По сельско-хозяйств. переписи. . . . .    | 486569,3  | 59378,9  | 41890,1  | 9142,0  | 26,6     | —       | 597006,9  |
| По свѣдѣн. Вол. Правл. на 1 іюля. . . . . | 390026    | 52278    | 34327    | 11352   | —        | —       | 487983,0  |
|                                           | +96543,3  | +7100,9  | +7563,1  | —2210,0 | +26,6    | —       | +109023,9 |
| <b>Новоузенскій уѣздъ.</b>                |           |          |          |         |          |         |           |
| По сельско-хозяйств. переписи. . . . .    | 578369,7  | 60373,6  | 5514,0   | 4370,7  | 27,6     | —       | 648655,6  |
| По свѣдѣн. Вол. Правл. на 1 іюля. . . . . | 499862    | 44728    | 7914     | 3518    | —        | —       | 556022,0  |
|                                           | +78507,7  | +15645,6 | —2400,0  | +852,7  | +27,6    | —       | +92633,6  |
| <b>П о г у б е р н і и.</b>               |           |          |          |         |          |         |           |
| По сельско-хозяйств. переписи. . . . .    | 2073973,0 | 153278,1 | 241074,9 | 93651,2 | 57299,4  | 20740,0 | 2640016,6 |
| По свѣдѣн. Вол. Правл. на 1 іюля. . . . . | 1859609   | 126945   | 237714   | 92448   | 45508    | 18419   | 2380643,0 |
|                                           | +214364,0 | +26333,1 | +3360,9  | +1203,2 | +11791,4 | +2321,0 | +259373,6 |

Въ данномъ случаѣ, какъ и ранѣе, намъ приходится прежде всего указать на параграфъ 2 «Инструкціи», согласно которому къ хозяйствамъ крестьянскаго типа должны были относиться всѣ тѣ хозяйства, которыя ведутся исключительно или частью трудомъ самого хозяина и его семьи. Это обстоятельство, какъ мы уже указывали, въ извѣстной степени увеличивало посѣвныя площади по переписи сравнительно съ данными, выведенными по сообщеніямъ волостныхъ правленій, такъ какъ свѣдѣнія этихъ послѣднихъ сообщаются въ бюро только по групповымъ поселеніямъ въ предѣлахъ данной волости, и, слѣдовательно, не захватываютъ частновладельческихъ хозяйствъ трудового типа.

Имѣя въ виду это ограниченіе, обратимся къ результатамъ сличенія и выразимъ полученныя разницы въ процентахъ. Общіе итоги по шести культурамъ дають слѣдующее:

Разница составляетъ %/о отъ данныхъ с.-х.-хоз. переписи.

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Самарскій уѣздъ . . . . .  | —2,1  |
| Ставропольскій » . . . . . | +0,2  |
| Бугульминскій » . . . . .  | +9,8  |
| Бугурусланскій » . . . . . | +7,4  |
| Бузулукскій » . . . . .    | +4,1  |
| Николаевскій » . . . . .   | +18,2 |
| Новоузенскій » . . . . .   | +14,2 |
| По губерніи . . . . .      | +9,8  |

Какъ въ общемъ по губерніи, такъ и по первымъ пяти уѣздамъ въ частности, различія въ размѣрахъ посѣвныхъ площадей не достигаютъ и 10%; исключеніе составляютъ Николаевскій и Новоузенскій уѣзды, гдѣ количественныя различія между переписью и волостными данными значительно выше. Если принять во вниманіе сдѣланную выше ссылку на инструкцію, а также учесть и то обстоятельство, что волостныя сообщенія носятъ еще не окончательный, а предварительный характеръ, то полученные результаты нельзя не признать удовлетворительными.

По отдѣльнымъ культурамъ различія между двумя источниками опредѣляются въ такихъ величинахъ:

|                           | Пшеница. | Ячмень. | Овёсъ. | Просо. | Гречиха. | Полба. | Въ общемъ по всѣмъ шести хлѣбамъ. |
|---------------------------|----------|---------|--------|--------|----------|--------|-----------------------------------|
| Самарскій у. . . . .      | —2,9     | +14,0   | —1,7   | +12,5  | +47,1    | —11,1  | —2,1                              |
| Ставропольскій у. . . . . | +2,3     | +100    | —7,1   | +3,5   | —116     | —88,8  | +0,2                              |

|                           | Пшеница. | Ячмень. | Овесь. | Просо. | Гречиха. | Полба. | Въ общемъ по всѣмъ шести хлѣбамъ. |
|---------------------------|----------|---------|--------|--------|----------|--------|-----------------------------------|
| Бугульминскій у. . . . .  | +1,8     | +100    | +6,7   | -1,5   | +18,7    | +13,5  | +9,8                              |
| Бугурусланскій у. . . . . | +8,7     | +14,1   | -6,7   | +3,2   | +49,0    | +11,6  | +7,4                              |
| Бузулукскій у. . . . .    | +4,2     | +9,8    | -0,3   | +1,2   | +100     | +100   | +4,1                              |
| Николаевскій у. . . . .   | +19,8    | +12,0   | +18,0  | -24,1  | +100     | —      | +18,2                             |
| Новоузенскій у. . . . .   | +13,5    | +25,9   | -43,5  | +19,5  | +100     | —      | +14,2                             |
| По губернии . . . . .     | +10,3    | +17,1   | +1,4   | +1,3   | +20,6    | +11,2  | +9,8                              |

Приведенныя процентныя величины показываютъ, насколько процентовъ по сельско-хозяйственной переписи площадь подъ разными культурами больше или меньше площади, вычисленной по сообщеніямъ волостныхъ правленій. Прежде всего обращаютъ на себя вниманіе чрезвычайно высокія расхожденія, отмѣченныя жирнымъ шрифтомъ; они касаются ячменя, гречихи и полбы и относятся въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ къ тѣмъ именно культурамъ, которыя въ данномъ уѣздѣ имѣютъ слишкомъ ничтожное распространеніе. Дѣйствительно, возстановимъ абсолютныя величины площади подъ каждой культурой для этихъ значительныхъ расхожденій. Находимъ слѣдующее:

|              | Ячмень.                                            |                                      |                 |                                                    | Гречиха.                             |                 |                                                    |                                      | Полба.          |                                                    |                                      |                 |
|--------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|
|              | По сельско-хоз. переписи. По свѣдѣн. Вол. Правлен. | По переписи болѣе (+) или менѣе (-). | Разница въ %/о. | По сельско-хоз. переписи. По свѣдѣн. Вол. Правлен. | По переписи болѣе (+) или менѣе (-). | Разница въ %/о. | По сельско-хоз. переписи. По свѣдѣн. Вол. Правлен. | По переписи болѣе (+) или менѣе (-). | Разница въ %/о. | По сельско-хоз. переписи. По свѣдѣн. Вол. Правлен. | По переписи болѣе (+) или менѣе (-). | Разница въ %/о. |
| Ставроп. у.  | 11,0                                               | —                                    | +11,0           | +100                                               | 653,6                                | 1412            | -758,4                                             | -116                                 | 233,9           | 430                                                | -196,1                               | -83,8           |
| Бугульм. у.  | 20,8                                               | —                                    | +20,8           | +100                                               | —                                    | —               | —                                                  | —                                    | —               | —                                                  | —                                    | —               |
| Бузулук. у.  | —                                                  | —                                    | —               | —                                                  | 53,6                                 | —               | +53,6                                              | +100                                 | 2,4             | —                                                  | +2,4                                 | +100            |
| Николаев. у. | —                                                  | —                                    | —               | —                                                  | 26,6                                 | —               | +26,6                                              | +100                                 | —               | —                                                  | —                                    | —               |
| Новоузен. у. | —                                                  | —                                    | —               | —                                                  | 27,6                                 | —               | +27,6                                              | +100                                 | —               | —                                                  | —                                    | —               |

Во всѣхъ случаяхъ, какъ видимъ, эти значительныя расхожденія относятся къ культурамъ, площадь подъ которыми въ данномъ уѣздѣ изъ



мѣряется чрезвычайно небольшими величинами. Эти площади совершенно не были показаны въ сообщеніяхъ волостныхъ правленій, приуроченныхъ къ 1 июля; пропускъ такихъ ничтожныхъ площадей не имѣетъ, конечно, никакого существеннаго значенія.

Въ отношеніи остальныхъ культуръ произведенная перепись почти всюду даетъ болѣе высокія величины площадей сравнительно съ данными волостныхъ правленій. Это, конечно, такъ и должно быть и извѣстное увеличеніе размѣровъ посѣвныхъ площадей, являющееся въ результатѣ экспедиціоннаго обслѣдованія, по сравненію съ болѣе общими и суммарными данными волостныхъ правленій, совершенно естественно. Указанное превышеніе, между прочимъ, доказываетъ, насколько вообще по существу неправильно всякое предубѣжденное сужденіе о результатахъ выполненной переписи, не опирающееся въ своихъ заключеніяхъ на серьезную критическую оцѣнку полученныхъ выводовъ. Ранѣе, путемъ анализа матеріаловъ двухъ переписей, произведенныхъ въ Самарскомъ и Ставропольскомъ уѣздахъ при основномъ обслѣдованіи въ 1911 и 1913 г.г., мы пришли къ убѣжденію о приемлемости матеріаловъ волостныхъ правленій для посѣвныхъ площадей. Сейчасъ, сопоставляя данныя сельско-хозяйственной переписи съ предварительными данными волостныхъ правленій о посѣвныхъ площадяхъ на 1 июля, мы имѣемъ несомнѣнное право рѣшительно утверждать, что матеріалы настоящей с.-х. переписи въ отношеніи посѣвныхъ площадей нужно признать болѣе чѣмъ удовлетворительными. И въ данный моментъ даже не это особенно интересно, а интересно и важно то, что волостныя данныя, какъ общее явленіе, для наиболѣе распространенныхъ культуръ разнятся отъ переписи на небольшой процентъ. Эта разница, какъ уже не разъ отмѣчалось нами, должна бы быть еще меньше, если бы частновладѣльческія хозяйства трудового типа не вливались при переписи въ общую массу крестьянскихъ хозяйствъ. Въ какой степени это увеличило посѣвную площадь въ крестьянскихъ хозяйствахъ, мы лишены возможности отвѣтить, такъ какъ копіи съ формуляра № 1 переданы уѣзднымъ управамъ, но что это обстоятельство должно было оказать вліяніе доказывается тѣмъ, насколько понизилось при переписи число хозяйствъ, отнесенныхъ въ категорію частновладѣльческихъ. Простое сопоставленіе даетъ слѣдующее: въ 1905 году по «статистикѣ землевладѣнія» Ц. Ст. Ком. насчитывалось въ губерніи 5460 владѣній, находящихся въ частной собственности; по сельско-хозяйственной переписи число частновладѣльческихъ хозяйствъ опредѣлилось въ 4570, т. е. оказалось даже менѣе. Произошло это исключительно отъ того, что всѣ тѣ случаи, когда владѣлецъ или члены его семьи принимали непосредственное участіе въ веденіи хозяйства, отнеслись къ хозяйствамъ крестьянскаго типа. Число такихъ хозяйствъ, конечно, должно быть значительно. Если мы возьмемъ группу владѣній

до 100 дес. съ общимъ числомъ 3206 владѣній, то по своимъ размѣрамъ въ 1905 году они распредѣлялись слѣдующимъ образомъ.

|                                         |              |
|-----------------------------------------|--------------|
| 10 дес. и менѣе. . . . .                | 773 владѣнія |
| Отъ 10 до 20 дес. включительно. . . . . | 618 »        |
| » 20 » 30 » . . . . .                   | 450 »        |
| » 30 » 40 » . . . . .                   | 294 »        |
| » 40 » 50 » . . . . .                   | 287 »        |
| » 50 » 100 » . . . . .                  | 784 »        |

---

Всего. . . . . 3206 владѣній.

Изъ низшихъ группъ этой категоріи владѣній и черпались по преимуществу тѣ хозяйства, которыя описывались на крестьянскомъ бланкѣ и относились при сводкѣ къ хозяйствамъ «крестьянскаго» типа. Между тѣмъ въ сообщеніяхъ, доставляемыхъ волостными правленіями въ статистическое отдѣленіе, частновладѣльческія хозяйства, каковы бы ни были ихъ размѣры, выдѣляются въ особую группу. То, что мы разумѣемъ подъ «крестьянскими» посѣвами при сводкѣ волостныхъ свѣдѣній, касается только цѣлыхъ селеній и включаетъ въ себѣ посѣвныя площади какъ на надѣльной, такъ на арендованной и купчей землѣ. Слѣдовательно, не только болѣе крупныя, но и самыя мелкія частно-владѣльческія хозяйства сюда не входятъ. Принявъ во вниманіе это обстоятельство, мы должны будемъ признать, что расхожденіе между двумя сравниваемыми источниками должно быть въ дѣйствительности еще менѣе, чѣмъ то было найдено нами въ результатѣ сдѣланнаго сопоставленія.

Къ критической провѣркѣ результатовъ сельско-хозяйственной переписи могутъ быть еще привлечены земскія переписи, производившіяся при основномъ обследованіи. Онѣ велись при болѣе нормальныхъ условіяхъ, подготовительный періодъ былъ болѣе значительнымъ, число регистраторовъ было не велико и всѣ они начинали самостоятельную работу только послѣ того, какъ получали достаточные навыки и умѣнье. Все это является весьма существенной гарантіей большей правильности результатовъ, даваемыхъ земскими переписями, и потому на земскія переписи можно опираться при критикѣ данныхъ, полученныхъ менѣе совершенными способами. Разработанные матеріалы земскихъ переписей мы имѣемъ по Самарскому и Ставропольскому уѣздамъ. Чтобы сличить ихъ съ результатами послѣдней сельско-хозяйственной переписи, необходимо сначала прослѣдить, въ какомъ направленіи измѣнялись посѣвныя площади въ этихъ уѣздахъ за послѣдніе годы, такъ какъ перепись въ Самарскомъ уѣздѣ была произведена въ 1911 и въ Ставропольскомъ въ 1913 г. Обращаемся для этого къ сборникамъ текущей статистики. За послѣдніе годы измѣненія въ посѣв-

ныхъ площадяхъ въ крестьянскихъ хозяйствахъ выражались слѣдующими величинами.

Самарскій у.      Ставропольскій у.

|                   |             |             |
|-------------------|-------------|-------------|
| 1911 годъ.        | 362204 дес. | 324540 дес. |
| 1912 »            | 335826 »    | 334512 »    |
| 1913 »            | 393991 »    | 338952 »    |
| 1914 »            | 396609 »    | 356413 »    |
| 1915 »            | 363364 »    | 321789 »    |
| На 1 іюля 1916 г. | 351585 дес. | 309624 дес. |

Послѣ неурожайнаго 1911 года въ Самарскомъ уѣздѣ наблюдается сильное паденіе общей величины посѣвной площади; въ послѣдующіе годы посѣвная площадь постепенно растетъ. Значительное пониженіе вновь наблюдается въ 1915 году, выражаясь по каждому уѣзду свыше 30000 десятинъ. На 1 іюля текущаго года посѣвная площадь приведена по предварительнымъ даннымъ и касается только семи культуръ, какъ это уже было выяснено ранѣе, поэтому надлежитъ площадь этихъ культуръ выдѣлить и для 1915 года, тогда найдемъ, что подъ этими культурами было занято:

Самарскій у.      Ставропольск. у.

|                   |             |             |
|-------------------|-------------|-------------|
| Въ 1915 году.     | 357803 дес. | 300592 дес. |
| На 1 іюля 1916 г. | 351585 »    | 309624 »    |

Опираясь на эти данныя, можно, слѣдовательно, предположить, что въ 1916 году посѣвная площадь будетъ вѣроятно немного ниже въ Самарскомъ уѣздѣ и равна или немного выше въ Ставропольскомъ уѣздѣ по сравненію съ предшествующимъ годомъ; въ общемъ посѣвныя площади этого года можно, слѣдовательно, полагать не достигнуть даже тѣхъ размѣровъ, какіе были въ Самарскомъ уѣздѣ въ 1911 и въ Ставропольскомъ въ 1913 году, поэтому сельско-хозяйственная перепись должна дать нѣсколько меньшія величины, чѣмъ земскія переписи. Установивъ эти основанія, сравнимъ между собою эти разновременныя переписи. Найдемъ слѣдующіе итоги:

Самарскій уѣздъ.

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| По земской переписи 1911 года.      | 383,278,4 дес. |
| По сельско-хоз. переписи 1916 года. | 363,079,1 »    |

---

По переписи 1911 года болѣе на . . . 20,199,3 дес.

Ставропольскій уѣздъ.

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| По земской переписи 1913 года.   | 344,521,0 дес. |
| По сельско-хоз. переписи 1916 г. | 311,666,4 »    |

---

По переписи 1913 года болѣе на . . . 32,854,6 дес.



Въ обоихъ уѣздахъ по сельско-хозяйственной переписи получаютъ меньшія посѣвныя площади, чѣмъ по земскимъ переписямъ, при чемъ это уменьшеніе составляетъ по Самарскому уѣзду 5,2% и по Ставропольскому 9,5% отъ посѣвныхъ площадей, установленныхъ при земскихъ переписяхъ.

Это уменьшеніе есть прямое слѣдствіе настоящей войны, которая, какъ оказывается, на сокращеніе посѣвныхъ площадей оказала даже большее вліяніе, чѣмъ неурожайный 1911 годъ.

Измѣненія, происшедшія въ пропорціи культуръ, представляются въ такомъ видѣ:

| У ѣ з Д ы.                   | Р о ж ь. | Пшеница. | Ячмень. | Овесъ. | Просо. | Греча. | Полба. | Горохъ. | Чечевица. | Подсол-<br>нухъ. | Картофель. | Л е н ь. | Конопля. | Бахчи. | Посѣвныя<br>трава. |
|------------------------------|----------|----------|---------|--------|--------|--------|--------|---------|-----------|------------------|------------|----------|----------|--------|--------------------|
| <b>Самарскій уѣздъ.</b>      |          |          |         |        |        |        |        |         |           |                  |            |          |          |        |                    |
| По переписи 1911 г. . . . .  | 27,0     | 60,7     | 0,9     | 7,1    | 1,9    | 0,0    | 0,7    | 0,1     | 0,0       | 0,5              | 0,3        | 0,1      | 0,1      | 0,3    | 0,3                |
| По сел.-хоз. переп. 1916 г.  | 31,9     | 52,4     | 0,9     | 6,1    | 1,8    | 0,0    | 0,2    | 1,1     | 0,1       | 0,3              | 0,8        | 0,1      | 0,1      | 0,3    | 3,9                |
| <b>Ставропольскій уѣздъ.</b> |          |          |         |        |        |        |        |         |           |                  |            |          |          |        |                    |
| По земск. переп. 1913 г.     | 45,8     | 16,4     | 0,0     | 6,4    | 20,2   | 0,4    | 0,3    | 4,0     | 0,4       | 2,4              | 0,9        | 0,1      | 0,1      | 0,2    | 2,4                |
| По сел.-хоз. переп. 1916 г.  | 47,8     | 21,6     | 0,0     | 9,1    | 14,4   | 0,2    | 0,1    | 2,1     | 0,3       | 1,9              | 1,4        | 0,1      | 0,2      | 0,1    | 0,7                |

Въ обоихъ уѣздахъ наблюдается возрастаніе посѣвовъ ржи и нѣкоторое увеличеніе относительной площади подъ картофелемъ.

Посѣвъ пшеницы въ Самарскомъ уѣздѣ, въ южной части котораго она играетъ сравнительно важную роль, замѣтно сократился; съ другой стороны, въ Ставропольскомъ уѣздѣ площадь подъ пшеницей возрасла въ той же почти степени, какъ сократилась посѣвная площадь подъ просомъ. Въ остальныхъ культурахъ существенныхъ измѣненій не произошло. Исходя изъ того, каково относительное распространеніе этихъ культуръ, можно сказать, что для обоихъ уѣздовъ въ цѣломъ слѣдуетъ отмѣтить увеличеніе площади подъ рожью и сокращеніе посѣвовъ пшеницы. Каковы измѣненія въ пропорціи культуръ за періодъ войны мы можемъ прослѣдить по сообщеніямъ волостныхъ правленій, при чемъ по изложеннымъ ранѣе причинамъ должны въ данный моментъ ограничиться только семью хлѣбями. По свѣдѣніямъ волостныхъ правленій вообще по губерніи имѣемъ слѣдующее:

|                  | По сообщеніямъ Волостныхъ Правленій. |            |                      | По сельско-<br>хозяйст.<br>переписи<br>1916 г. |
|------------------|--------------------------------------|------------|----------------------|------------------------------------------------|
|                  | въ 1914 г.                           | въ 1915 г. | на 1 июля<br>1916 г. |                                                |
| Рожь. . . . .    | 19,1                                 | 23,6       | 27,2                 | 25,5                                           |
| Пшеница. . . . . | 62,2                                 | 61,1       | 56,8                 | 58,5                                           |

|         | По сообщеніямъ Волостныхъ Правленій. |            |                   | По сельско-хозяйс. переписи |
|---------|--------------------------------------|------------|-------------------|-----------------------------|
|         | въ 1914 г.                           | въ 1915 г. | на 1 июля 1916 г. | 1916 г.                     |
| Овесь.  | 7,6                                  | 6,8        | 7,3               | 6,8                         |
| Ячмень. | 3,9                                  | 3,4        | 3,9               | 4,3                         |
| Просо.  | 4,5                                  | 3,3        | 2,8               | 2,7                         |
| Полба.  | 0,7                                  | 0,5        | 0,6               | 0,6                         |
| Греча.  | 2,0                                  | 1,3        | 1,4               | 1,6                         |
|         | 100                                  | 100        | 100               | 100                         |

Прежде всего отмѣтимъ чрезвычайную близость въ процентѣ культуръ по переписи и по волостнымъ даннымъ на 1 июля. Разсматривая далѣе годовныя колебанія, замѣчаемъ въ общихъ погубернскихъ итогахъ тѣ-же измѣненія въ пропорціи культуръ, которыя были обнаружены выше по двумъ уѣздамъ. Эти измѣненія сводятся къ относительному увеличенію посѣвовъ ржи и соотвѣстственному сокращенію посѣвовъ пшеницы, проса и гречи. Относительная площадь подъ остальными культурами осталась безъ измѣненій.

#### IV.

#### Количество скота въ крестьянскихъ хозяйствахъ по сельско-хозяйственной переписи.

Въ предшествующей части настоящаго введенія было уже выяснено, что статистическимъ отдѣленіемъ за послѣднія шесть лѣтъ собираются отъ волостныхъ правленій ежегодно—весной и осенью—свѣдѣнія о количествѣ скота въ крестьянскихъ хозяйствахъ.

Съ характеромъ этихъ матеріаловъ мы ознакомились. Критическая оцѣнка данныхъ волостныхъ правленій привела насъ къ выводу о пригодности этихъ данныхъ, исключая свѣдѣнія о молоднякѣ и тѣхъ видахъ взросло-го скота, которые пользуются слишкомъ слабымъ распространеніемъ и встрѣчаются въ самыхъ незначительныхъ количествахъ.

Исходя изъ тѣхъ исключительныхъ условий, въ которыхъ проходила сельско-хозяйственная перепись, когда все населеніе находилось подъ угрозой реквизиціи, можно было опасаться слишкомъ недоброжелательнаго отношенія къ переписи и преднамѣреннаго сокрытія истиннаго положенія. Поэтому надлежитъ съ особеннымъ вниманіемъ, быть можетъ даже болѣе строгимъ вниманіемъ, чѣмъ къ посѣвнымъ площадямъ, отнести къ результатамъ, полученнымъ переписью въ отношеніи количества зарегистрированнаго скота.

Такъ какъ матеріалы волостныхъ правленій были подвергнуты критическому разсмотрѣнію при помощи данныхъ, полученныхъ въ результатъ основнаго статистическаго обслѣдованія, и въ извѣстныхъ частяхъ выдер

жали критику, то мы можем опереться на эти материалы, чтобы составить суждение о степени доброкачественности данных произведенной сельскохозяйственной переписи.

Въ отношеніи количества лошадей сравниваемые источники даютъ слѣдующіе результаты:

|                                                  | Лошадей<br>рабочаго<br>возраста. | Молодняка. | Разница въ ‰ къ<br>даннымъ переписи. |                 |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|------------|--------------------------------------|-----------------|
|                                                  |                                  |            | Лошад. раб.<br>возраста.             | Молод-<br>няка. |
| <b>Самарскій уѣздъ.</b>                          |                                  |            |                                      |                 |
| По сельско-хоз. переписи. . . . .                | 102746                           | 26860      | } + 17,3                             | + 13,7          |
| По волостн. свѣдѣн. на 15 апрѣля.                | 84984                            | 23149      |                                      |                 |
| По переписи болѣе (+) или<br>менѣе (—) . . . . . | + 17762                          | + 3711     |                                      |                 |
| <b>Бугульминскій уѣздъ.</b>                      |                                  |            |                                      |                 |
| По сельско-хоз. переписи. . . . .                | 102831                           | 24507      | } + 19,1                             | + 10,0          |
| По волостн. свѣдѣн. на 15 апрѣля.                | 83139                            | 22047      |                                      |                 |
| По переписи болѣе (+) или<br>менѣе (—) . . . . . | + 19692                          | + 2460     |                                      |                 |
| <b>Бугурусланскій уѣздъ.</b>                     |                                  |            |                                      |                 |
| По сельско-хоз. переписи. . . . .                | 148392                           | 33211      | } + 3,6                              | + 7,0           |
| По волостн. свѣдѣн. на 15 апрѣля.                | 143034                           | 30865      |                                      |                 |
| По переписи болѣе (+) или<br>менѣе (—) . . . . . | + 5358                           | + 2346     |                                      |                 |
| <b>Бузулукскій уѣздъ.</b>                        |                                  |            |                                      |                 |
| По сельско-хоз. переписи. . . . .                | 181918                           | 41355      | } + 8,8                              | — 5,3           |
| По волостн. свѣдѣн. на 15 апрѣля.                | 165898                           | 43538      |                                      |                 |
| По переписи болѣе (+) или<br>менѣе (—) . . . . . | + 16020                          | — 2183     |                                      |                 |
| <b>Николаевскій уѣздъ.</b>                       |                                  |            |                                      |                 |
| По сельско-хоз. переписи. . . . .                | 191390                           | 49401      | } + 19,5                             | + 15,0          |
| По волостн. свѣдѣн. на 15 апрѣля.                | 154074                           | 42007      |                                      |                 |
| По переписи болѣе (+) или<br>менѣе (—) . . . . . | + 37316                          | + 7394     |                                      |                 |



|                                                 | Лошадей<br>рабочаго<br>возраста. | Молодняка. | Разница въ ‰ кь<br>даннымъ переписи. |                 |
|-------------------------------------------------|----------------------------------|------------|--------------------------------------|-----------------|
|                                                 |                                  |            | Лошад. раб.<br>возраста.             | Молод-<br>няка. |
| <b>Новоузенскій уѣздъ.</b>                      |                                  |            |                                      |                 |
| По сельско-хоз. переписи. . . . .               | 169882                           | 47913      | } + 15,3                             | + 5,4           |
| По волостн. свѣдѣн. на 15 апрѣля.               | 143867                           | 45315      |                                      |                 |
| По переписи болѣе(+) или<br>менѣе (—) . . . . . | + 26015                          | + 2598     |                                      |                 |
| <b>Ставропольскій уѣздъ.</b>                    |                                  |            |                                      |                 |
| По сельско-хоз. переписи. . . . .               | 70800                            | 19875      | } + 1,8                              | + 15,5          |
| По волостн. свѣдѣн. на 15 апрѣля.               | 69492                            | 16779      |                                      |                 |
| По переписи болѣе(+) или<br>менѣе (—) . . . . . | + 1308                           | + 3096     |                                      |                 |
| <b>По губерніи.</b>                             |                                  |            |                                      |                 |
| По сельско-хоз. переписи. . . . .               | 967959                           | 243122     | } + 12,7                             | + 8,0           |
| По волостн. свѣдѣн. на 15 апрѣля.               | 844488                           | 223700     |                                      |                 |
| По переписи болѣе(+) или<br>менѣе (—) . . . . . | + 123471                         | + 19422    |                                      |                 |

Въ погубернскихъ итогахъ различія между двумя источниками выражаются въ 12,7% и въ 8%: перепись, произведенная въ іюнѣ и іюлѣ мѣсяцахъ, дала болѣе высокія цифры сравнительно съ тѣмъ, что было установлено въ половинѣ апрѣля по даннымъ волостныхъ правленій. Такой результатъ совершенно понятенъ. И въ данномъ случаѣ, какъ и прежде, необходимо подчеркнуть не то, что матеріалы переписи дали болѣе высокія величины сравнительно съ свѣдѣніями волостныхъ правленій, а то, что превышеніе, за исключеніемъ трехъ уѣздовъ, выражается не слишкомъ высокими процентами. Это превышеніе, какъ уже извѣстно изъ предыдущаго, отчасти нужно отнести на тотъ пріемъ регистраціи и сводки, согласно которому извѣстная категория частно-владѣльческихъ хозяйствъ относилась къ хозяйствамъ крестьянскаго типа и тѣмъ самымъ увеличивала общую численность лошадей въ крестьянскихъ хозяйствахъ. Если бы необходимыя поправки возможно было ввести, то различія были бы еще менѣе значительными, хотя несомнѣнно перепись и при этихъ условіяхъ дала-бы, конечно, болѣе высокія величины, чѣмъ сообщенія волостныхъ правленій.

Переходимъ къ крупному рогатому скоту.

|                                            | Воловъ. | Быковъ. | Коровъ. | Молодняка | Разница въ ‰ кь дан-<br>нымъ переписи. |              |              |               |
|--------------------------------------------|---------|---------|---------|-----------|----------------------------------------|--------------|--------------|---------------|
|                                            |         |         |         |           | Воловъ.                                | Бы-<br>ковъ. | Ко-<br>ровъ. | Мо-<br>лодня. |
| <b>Самарскій уѣздъ.</b>                    |         |         |         |           |                                        |              |              |               |
| По сел.-хоз. переписи .                    | 996     | 995     | 68609   | 76498     | {                                      | -57,3        | -78,2        | +7,1          |
| По вол. свѣд. на 15 апр.                   | 1567    | 1773    | 63764   | 38513     |                                        |              |              |               |
| По переписи болѣе (+)<br>или менѣе (-) . . | -571    | -778    | +4845   | +37985    |                                        |              |              |               |
| <b>Ставропольскій уѣздъ.</b>               |         |         |         |           |                                        |              |              |               |
| По сел.-хоз. переписи .                    | 26      | 585     | 50811   | 50861     | {                                      | -130,0       | -42,6        | -4,1          |
| По вол. свѣд. на 15 апр.                   | 60      | 834     | 52941   | 23673     |                                        |              |              |               |
| По переписи болѣе (+)<br>или менѣе (-) . . | -34     | -249    | -2130   | +27188    |                                        |              |              |               |
| <b>Бугульминскій уѣздъ.</b>                |         |         |         |           |                                        |              |              |               |
| По сел.-хоз. переписи .                    | 45      | 531     | 72561   | 67102     | {                                      | +100,0       | +11,8        | +13,3         |
| По вол. свѣд. на 15 апр.                   | —       | 468     | 62864   | 30606     |                                        |              |              |               |
| По переписи болѣе (+)<br>или менѣе (-) . . | +45     | +63     | +9697   | +36496    |                                        |              |              |               |
| <b>Бугурусланскій уѣздъ.</b>               |         |         |         |           |                                        |              |              |               |
| По сел.-хоз. переписи .                    | 328     | 1241    | 95872   | 104663    | {                                      | -268,2       | -69,0        | +2,0          |
| По вол. свѣд. на 15 апр.                   | 1208    | 2098    | 93974   | 57188     |                                        |              |              |               |
| По переписи болѣе (+)<br>или менѣе (-) . . | -880    | -857    | -1898   | +47475    |                                        |              |              |               |
| <b>Бузулукскій уѣздъ.</b>                  |         |         |         |           |                                        |              |              |               |
| По сел.-хоз. переписи .                    | 8148    | 3605    | 120876  | 127543    | {                                      | -33,1        | -73,4        | +1,9          |
| По вол. свѣд. на 15 апр.                   | 10843   | 6251    | 118579  | 68115     |                                        |              |              |               |
| По переписи болѣе (+)<br>или менѣе (-) . . | -2695   | -2646   | +2297   | +59428    |                                        |              |              |               |
| <b>Николаевскій уѣздъ.</b>                 |         |         |         |           |                                        |              |              |               |
| По сел.-хоз. переписи .                    | 4683    | 2566    | 114355  | 139925    | {                                      | -80,0        | -106,8       | +7,0          |
| По вол. свѣд. на 15 апр.                   | 8417    | 5307    | 106396  | 60698     |                                        |              |              |               |
| По переписи болѣе (+)<br>или менѣе (-) . . | -3734   | -2741   | +7959   | +79227    |                                        |              |              |               |

|                                            | Воловъ. | Быковъ. | Коровъ. | Молодняка | Разница въ ‰ кь дан-<br>нымъ переписи. |       |       |              |       |
|--------------------------------------------|---------|---------|---------|-----------|----------------------------------------|-------|-------|--------------|-------|
|                                            |         |         |         |           | Воловъ.                                | Бык.  | Кор.  | Мо-<br>лодн. |       |
| <b>Новоузенскій уѣздъ.</b>                 |         |         |         |           |                                        |       |       |              |       |
| По сел.-хоз. переписи .                    | 9201    | 5864    | 105341  | 139744    | {                                      | -76,8 | +24,8 | +7,8         | +50,0 |
| По вол. свѣд. на 15 апр.                   | 16268   | 4411    | 97143   | 70015     |                                        |       |       |              |       |
| <hr/>                                      |         |         |         |           |                                        |       |       |              |       |
| По переписи болѣе (+)<br>или менѣе (-) . . | -7067   | +1453   | +8198   | +69729    |                                        |       |       |              |       |
| <hr/>                                      |         |         |         |           |                                        |       |       |              |       |
| <b>По губернии.</b>                        |         |         |         |           |                                        |       |       |              |       |
| По сел.-хоз. переписи .                    | 23427   | 15387   | 628425  | 706336    | {                                      | -63,7 | -37,4 | +5,2         | +50,6 |
| По вол. свѣд. на 15 апр.                   | 38363   | 21142   | 595661  | 348808    |                                        |       |       |              |       |
| <hr/>                                      |         |         |         |           |                                        |       |       |              |       |
| По переписи болѣе (+)<br>или менѣе (-) . . | -14936  | -5755   | +32764  | +357528   |                                        |       |       |              |       |

Прежде чѣмъ останавливаться на разсмотрѣннй приведенныхъ сравнительныхъ данныхъ, напомнимъ, что результаты сельско-хозяйственной переписи могутъ быть сопоставлены съ матеріалами, полученными при переписяхъ уѣздными земскими управами. Такіе матеріалы возможно сопоставить по пяти уѣздамъ. Сравненіе ихъ съ сельско-хозяйственною переписью даетъ слѣдующіе итоги:

|                                        | Коровъ. | Быковъ. | Воловъ. | Разница въ ‰ къ<br>даннымъ с. х. переп. |              |         |
|----------------------------------------|---------|---------|---------|-----------------------------------------|--------------|---------|
|                                        |         |         |         | Ко-<br>ровъ.                            | Бы-<br>ковъ. | Воловъ. |
| <b>Бугурусланскій уѣздъ.</b>           |         |         |         |                                         |              |         |
| По с. х. переписи . . . . .            | 95872   | 1241    | 328     | }                                       | +9,0         | +69,2   |
| По переп. у. з. у. въ концѣ февраля.   | 87244   | 382     | 3768    |                                         |              |         |
|                                        |         |         |         |                                         |              | —164,5  |
| По с. х. переп. болѣе (+) или мен. (—) | +8628   | +859    | —3440   |                                         |              |         |
| <b>Бузулукскій уѣздъ.</b>              |         |         |         |                                         |              |         |
| По с. х. переписи . . . . .            | 120876  | 3605    | 8148    | }                                       | +0,3         | +67,8   |
| По переп. у. з. у. въ концѣ февраля.   | 120530  | 1158    | 15406   |                                         |              |         |
|                                        |         |         |         |                                         |              | —40,9   |
| По с. х. переп. болѣе (+) или мен. (—) | +346    | +2447   | —7258   | —                                       | —            | —       |

|                                        | Коровъ. | Быковъ. | Воловъ. | Разница въ ‰/‰ къ даннымъ с. х. переп. |          |         |
|----------------------------------------|---------|---------|---------|----------------------------------------|----------|---------|
|                                        |         |         |         | Кор-ровъ.                              | Бы-ковъ. | Воловъ. |
| <b>Николаевскій уѣздъ.</b>             |         |         |         |                                        |          |         |
| По ф. х. переписи. . . . .             | 114355  | 2566    | 4683    | { +11,4                                | -77,4    | -8,0    |
| По переп. у. в. у. въ концѣ февраля.   | 101364  | 4552    | 5054    |                                        |          |         |
|                                        |         |         |         |                                        | -32,5    |         |
| По с. х. переп. болѣе (+) или мен. (-) | +12991  | -1986   | -371    |                                        |          |         |
| <b>Новоузенскій уѣздъ.</b>             |         |         |         |                                        |          |         |
| По с. х. переписи. . . . .             | 105341  | 5864    | 9201    | { +13,3                                | +71,5    | -24,7   |
| По переп. у. в. у. въ концѣ февраля.   | 91296   | 1669    | 11475   |                                        |          |         |
|                                        |         |         |         |                                        | +12,7    |         |
| По с. х. переп. болѣе (+) или мен. (-) | +14045  | +4195   | -2274   |                                        |          |         |
| <b>Ставропольскій уѣздъ.</b>           |         |         |         |                                        |          |         |
| По с. х. переписи. . . . .             | 50811   | 585     | 26      | { -4,7                                 | -23,0    | +92,3   |
| По переп. у. в. у. въ концѣ февраля.   | 53203   | 719     | 2       |                                        |          |         |
|                                        |         |         |         |                                        | -18,0    |         |
| По с. х. переп. болѣе (+) или мен. (-) | -2392   | -134    | +24     |                                        |          |         |
| <b>По пяти уѣздамъ.</b>                |         |         |         |                                        |          |         |
| По с. х. переписи. . . . .             | 487255  | 13861   | 22386   | { +6,9                                 | +39,0    | -59,5   |
| По переп. у. в. у. въ концѣ февраля.   | 453637  | 8480    | 35705   |                                        |          |         |
|                                        |         |         |         |                                        | -21,9    |         |
| По с. х. переп. болѣе (+) или мен. (-) | +33618  | +5381   | -13319  | -                                      | -        | -       |

Въ обоихъ случаяхъ с.-х. перепись даетъ большее количество головъ, чѣмъ волостныя данныя и данныя уѣздныхъ управъ. Количество воловъ ко времени с.-х. переписи за истекшіе весенніе мѣсяцы сократилось; сокращеніе наблюдается при сравненіи съ волостными данными и въ численности быковъ, хотя при сравненіи съ данными уѣздныхъ управъ наблюдается по с.-х. переписи даже значительное увеличеніе быковъ, что слѣдуетъ всецѣло отнести на слишкомъ преуменьшенныя данныя земскихъ управъ. Въ численности молодняка перепись также отмѣчаетъ значительное повышеніе на очень высокій процентъ. Итакъ, сельско-хозяйственная перепись, производившаяся главнымъ образомъ въ іюнѣ и въ первой половинѣ іюля, даетъ, при сопоставленіи съ данными волостныхъ правленій, приуроченными къ 15 апрѣля, и съ данными уѣздныхъ управъ, собран-



ными въ концѣ февраля, увеличеніе въ численности коровъ и молодняка и уменьшеніе въ количествѣ быковъ и воловъ. При этомъ нельзя не отмѣтить слѣдующаго обстоятельства: промежутокъ времени, раздѣляющій данныя волостныхъ правленій отъ средняго момента с.-х. переписи, измѣряется приблизительно  $2\frac{1}{2}$  мѣсяцами; за этотъ періодъ численность воловъ и быковъ въ крестьянскихъ хозяйствахъ понизилась, какъ видно изъ сравнительной таблицы, на 20690 головъ. Это количество крупнаго рогатаго скота за указанное время и было, вѣроятно, взято въ крестьянскихъ хозяйствахъ для нуждъ арміи. Небольшая справка подтверждаетъ, дѣйствительно, эти заключенія. За четыре мѣсяца, начиная съ апрѣля, реквизировано или приобретено покупкой въ общемъ по губерніи крестьянскаго и частновладѣльческаго скота 53472 головы, при чемъ изъ этого количества на апрѣль и май приходится около 18929 гол., на іюнь 17412 и на іюль 17131 голова, слѣдовательно, по этимъ даннымъ выходитъ, что за  $2\frac{1}{2}$  мѣсяца должно быть изъято изъ крестьянскихъ хозяйствъ приблизительно то именно количество скота, какое мы установили по нашимъ матеріаламъ, что косвенно указываетъ на сравнительную близость волостныхъ свѣдѣній къ дѣйствительности и на правильность регистраціи скота при послѣдней переписи.

Итакъ, возвращаясь къ приведенной выше таблицѣ о количествѣ крупнаго рогатаго скота по волостнымъ даннымъ и по даннымъ переписи, мы должны признать цѣлесообразность и правильность тѣхъ выводовъ, которые изъ нея можно сдѣлать. Уменьшеніе за указанный періодъ въ численности воловъ на 63,7% и быковъ на 37,4% не есть слѣдствіе сокрытія скота населеніемъ, а дѣйствительное его сокращеніе какъ результатъ добровольной продажи скота и его реквизиціи. Разница въ количествѣ коровъ, число которыхъ по переписи выше на 5,2%, чѣмъ по волостнымъ свѣдѣніямъ, также вполне цѣлесообразна; получившаяся разница очень не велика и она говоритъ о достаточной правильности учета этого вида скота волостными правленіями. Наконецъ, численность молодняка оказалась по сельскохозяйственной переписи значительно выше, а именно на 50,6% сравнительно съ волостными свѣдѣніями, что подтверждаетъ правильность заключеній, сдѣланныхъ нами въ первой части, гдѣ, опираясь на данныя земскихъ переписей по двумъ уѣздамъ, мы пришли къ выводу о крупной неточности въ количествѣ молодняка, регистрируемаго волостными правленіями.

Намъ остается сличить численность верблюдовъ и мелкаго скота. Въ данномъ случаѣ нужно имѣть въ виду, что волостныя данныя не заключаютъ въ себѣ свѣдѣнія о численности ягнятъ, которые регистрировались при переписи и которые поэтому и мы не вводимъ въ наши сопоставленія.

Въ погубернскихъ итогахъ получаемъ слѣдующіе результаты:

|                          | Овецъ.    | Козъ.  | Свиней. | Вербл. |
|--------------------------|-----------|--------|---------|--------|
| По сел.-хоз. переписи.   | 2,172,948 | 65,736 | 148,551 | 63,220 |
| По вол. свѣд. къ 15 апр. | 1,661,729 | 54,919 | 228,956 | 56,326 |

По переписи + или— . +511,219 +10,817 —80,405 +6,894

По переписи получаютъ болѣ высокія величины по всѣмъ видамъ, исключая свиней; въ процентахъ разниа отъ данныхъ переписи составляетъ:

|             |         |
|-------------|---------|
| Для овецъ.  | +23,5 % |
| козъ.       | +16,5 % |
| свиней.     | —54,1 % |
| верблюдовъ. | +10,9 % |

Обращаетъ на себя вниманіе меньшая численность свиней по переписи, чѣмъ по волостнымъ свѣдѣніямъ, но это обстоятельство не должно опоро-чивать результатовъ переписи, такъ какъ въ крестьянскихъ хозяйствахъ въ послѣдній годъ войны наблюдалось сокращеніе свиноводства, что по-видимому имѣетъ мѣсто и въ настоящее время. Чтобы выявить это сокра-щеніе и охарактеризовать измѣненія въ другихъ видахъ скота, прослѣдимъ тѣ колебанія, какія происходили въ численности скота въ крестьянскихъ хозяйствахъ за послѣднія шесть лѣтъ. Обращаемся къ даннымъ текущей статистики и находимъ слѣдующія погодныя величины:

|                  | Лошадей. | Жеребятъ. | Верблюдовъ. | Воловъ. | Коровъ. | Быковъ. | Телятъ. | Овецъ.  | Свиней. | Козъ. |
|------------------|----------|-----------|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
| Весна 1911 года. | 896080   | 222479    | 69753       | 87820   | 602120  | 44331   | 360121  | 1657484 | 242324  | 61308 |
| » 1912 »         | 764808   | 160809    | 55053       | 73318   | 505007  | 22403   | 235407  | 1203663 | 158595  | 52683 |
| » 1913 »         | 861585   | 200562    | 66176       | 62355   | 566310  | 23518   | 288380  | 1438375 | 181684  | 59067 |
| » 1914 »         | 891739   | 208332    | 69420       | 63393   | 593488  | 27675   | 317346  | 1562665 | 215030  | 60179 |
| » 1915 »         | 875433   | 220496    | 66869       | 46958   | 602102  | 28739   | 326633  | 1595550 | 230126  | 67974 |
| » 1916 »         | 844488   | 223700    | 56326       | 38363   | 595661  | 21142   | 348808  | 1661729 | 228956  | 54919 |

Послѣ неурожайнаго 1911 года наблюдается сокращеніе всѣхъ видовъ скота на очень значительную величину. Въ слѣдующіе годы; благодаря сравнительно высокимъ урожаямъ хлѣбовъ, количество скота постепенно растетъ, приближаясь къ тѣмъ величинамъ, какія имѣлись въ крестьян-скихъ хозяйствахъ до неурожайнаго года, но въ 1915 году численность скота подъ вліяніемъ событій, связанныхъ съ войной, вновь падаетъ почти по всѣмъ видамъ, и это паденіе отмѣчается также и въ текущемъ 1916 году. Относительно овецъ и молодняка, какъ жеребятъ, такъ и телятъ, наблю-дается иная тенденція: численность овецъ и молодняка, значительно умень-шившись вслѣдъ за неурожайнымъ годомъ, затѣмъ постепенно возрастала за всѣ годы разсматриваемаго періода. Въ количествѣ свиней обнаружи-

вается нѣкоторое пониженіе къ веснѣ текущаго года. Эта тенденція въ послѣднее время, повидимому, еще болѣе усилилась, какъ показываютъ цифры сельско-хозяйственной переписи.

Въ такомъ видѣ представляются тѣ погодныя колебанія въ численности скота, какія возможно вскрыты по матеріаламъ текущей статистики, опирающейся въ данномъ случаѣ исключительно на сообщенія волостныхъ правленій. Если свѣдѣнія волостныхъ правленій при пользованіи погодными данными могутъ быть оспариваемы, то пригодность этихъ матеріаловъ для хронологическихъ сопоставленій, насколько намъ извѣстно, не отрицается никѣмъ. Поэтому тѣ тенденціи, которыя обнаруживаются по волостнымъ свѣдѣніямъ въ погубернскихъ итогахъ, могутъ быть признаны отвѣчающими дѣйствительности. Эти тенденціи должны были проявиться и въ послѣдующіе мѣсяцы текущаго года, т. е. послѣ того момента, къ которому относятся данныя волостныхъ правленій. И мы видимъ дѣйствительно, что с.-х. перепись показываетъ за истекшіе мѣсяцы значительное возрастаніе телятъ, увеличеніе численности овецъ и уменьшеніе свиней.

Чтобы покончить съ вопросомъ о степени соотвѣтствія дѣйствительности данныхъ послѣдней сел.-хоз. переписи, намъ нужно использовать еще матеріалы основнаго изслѣдованія. Какъ извѣстно изъ предшествующаго, мы можемъ это сдѣлать по двумъ уѣздамъ. Приводимъ эти данныя:

|                                             | Лошадей. | Жеребятъ. | Воловъ. | Коровъ. | Быковъ. | Телятъ.           |                   | Овецъ. | Козъ. | Свиней. |
|---------------------------------------------|----------|-----------|---------|---------|---------|-------------------|-------------------|--------|-------|---------|
|                                             |          |           |         |         |         | Старше<br>1 года. | Моложе<br>1 года. |        |       |         |
| <b>Самарскій уѣздъ.</b>                     |          |           |         |         |         |                   |                   |        |       |         |
| По переписи 1911 г.                         | 100701   | 19738     | 3212    | 65947   | 587     | 21442             | 32789             | 192304 | 872   | 25177   |
| По сел.-хоз. переписи 1916 г.               | 102746   | 26860     | 996     | 68609   | 995     | 30989             | 45509             | 227981 | 1799  | 10522   |
| По сел.-хоз. переписи + или —               | +2045    | +7122     | —2216   | +2662   | +408    | +9547             | +12720            | +35677 | +927  | —14655  |
| Разница въ ‰ отъ данныхъ сел.-хоз. переписи | +2,0     | +26,5     | —222,0  | +3,9    | +41,0   | +30,8             | +27,9             | +15,6  | +51,4 | —139,2  |
| <b>Ставропольскій уѣз.</b>                  |          |           |         |         |         |                   |                   |        |       |         |
| По переписи 1913 г.                         | 71189    | 12418     | 32      | 51705   | 213     | 12521             | 23511             | 173477 | 2568  | 17238   |
| По сел.-хоз. переписи 1916 г.               | 70800    | 19875     | 26      | 50811   | 585     | 20838             | 30023             | 194594 | 3118  | 14899   |
| По сел.-хоз. переписи + или —               | —389     | +7457     | —6      | —894    | +372    | +8317             | +6512             | +21117 | +550  | —2339   |
| Разница въ ‰ отъ данныхъ сел.-хоз. переписи | —0,5     | +37,5     | —23,0   | —1,7    | +63,6   | +40,0             | +21,6             | +10,9  | +17,6 | —15,7   |

Въ промежуткахъ между двумя переписями, какъ показываютъ приведенныя сравнительныя цифры, произошли тѣ же самыя измѣненія въ относительной численности скота, которыя были вскрыты нами на основаніи погодныхъ данныхъ волостныхъ правленій. По обоимъ уѣздамъ эти измѣненія сводятся къ слѣдующему: численность жеребятъ и телятъ весьма значительно возросла, количество воловъ также въ очень значительной степени упало, число овецъ увеличилось и, наконецъ, количество свиней уменьшилось на значительный процентъ. Численность лошадей и коровъ осталась почти неизмѣнной или-же измѣнилась въ ту или другую сторону на незначительную величину.

Какъ уже мы говорили, земскія переписи, производившіяся при болѣе нормальныхъ условіяхъ, представляютъ собою надежный источникъ для критики результатовъ, полученныхъ послѣднею переписью, если только не слишкомъ великъ періодъ, отдѣляющій эти переписи одну отъ другой. И сопоставленіе итоговъ показываетъ, что сельско-хозяйственная перепись выдерживаетъ эту критику. Тамъ, гдѣ она даетъ меньшія величины, находитъ свое объясненіе въ условіяхъ послѣдняго времени, значительное же возрастаніе молодняка объясняется стремленіемъ населенія возмѣстить молоднякомъ ту убыль, которая произошла вслѣдствіе значительнаго изытія скота изъ крестьянскаго хозяйства.

#### V.

### Количество скота въ частно-владѣльческихъ хозяйствахъ по сельско-хозяйственной переписи.

Въ отношеніи частно-владѣльческихъ хозяйствъ статистическое отдѣленіе не располагаетъ для критики результатовъ переписи такими массовыми матеріалами, какъ въ отношеніи крестьянскихъ хозяйствъ.

Хотя относительно посѣвныхъ площадей ежегодно собираются свѣдѣнія черезъ волостныя правленія, но свѣдѣнія эти, какъ это уже много разъ отмѣчалось нами и въ бюллетеняхъ, и въ Сельско-хозяйственныхъ обзорахъ, не носятъ исчерпывающаго характера; относительно же количества скота, принадлежащаго частнымъ владѣльцамъ, не имѣется даже и такихъ отрывочныхъ и неполныхъ данныхъ.

Между тѣмъ оставить частновладѣльческой скотъ, зарегистрированный переписью, безъ всякой критической оцѣнки, въ виду исключительной важности этихъ данныхъ въ настоящій моментъ, невозможно. Нѣкоторые критеріи для оцѣнки результатовъ переписи у насъ все-таки имѣются.

Въ первой части настоящаго введенія на основаніи матеріаловъ, собранныхъ уѣздными земскими управами по пяти уѣздамъ, было нами установлено соотношеніе между крестьянскимъ и частновладѣльческимъ ско-



томъ, при чемъ частно-владѣльческій скоть въ %%-хъ къ крестьянскому скоту по пяти уѣздамъ составлять %%-въ:

Волы. . . . . Быки. . . . . Коровы. . . . . Молоднякъ.  
59% . . . . . 94% . . . . . 7% . . . . . 16%.

Опираясь на эти процентныя величины и зная численность скота въ крестьянскихъ хозяйствахъ по сельско-хозяйственной переписи, мы можемъ опредѣлить то количество разныхъ видовъ скота, которое должно бы оказаться въ хозяйствахъ частныхъ владѣльцевъ. Оно должно бы быть равно:

Воловъ. . . . . Быковъ. . . . . Коровъ. . . . . Молодняка. . . . . Въ томъ числѣ те-  
лятъ до 1 года.  
37249 . . . . . 14460 . . . . . 43990 . . . . . 113014 . . . . . 67073

Въ дѣйствительности сельско-хозяйственной переписью зарегистрировано иное количество, а именно:

Въ томъ числѣ те-  
лятъ до 1 года.  
Воловъ. . . . . Быковъ. . . . . Коровъ. . . . . Молодняка. . . . .  
43,644 . . . . . 2907 . . . . . 24,749 . . . . . 47,156 . . . . . 16,470

Такимъ образомъ разница между искусственно вычисленнымъ количествомъ скота и количествомъ его, зарегистрированнымъ переписью, будетъ равна:

Коровъ. . . . . Быковъ. . . . . Воловъ. . . . . Молодн.  
старше  
1 года.  
По вычисленію для всѣхъ  
уѣздовъ. . . . . 43,990 . . . . . 14460 . . . . . 37249 . . . . . 45941  
По сел.-хоз. переписи для всѣхъ  
уѣздовъ. . . . . 24,749 . . . . . 2907 . . . . . 43644 . . . . . 30686

По с.-х. переписи + или — . . . . . —19,241 . . . . . —11553 . . . . . — 6395 . . . . . —15255

Отношеніе между крестьянскимъ и частновладѣльческимъ скотомъ за истекшіе 4 мѣсяца рѣзко, какъ видимъ, измѣнилось и измѣнилось въ сторону значительнаго сокращенія частновладѣльческаго скота. Сравнительно съ данными земскихъ управъ, относящимися къ самому концу февраля, перепись обнаруживаетъ по пяти уѣздамъ слѣдующія различія:

|                                            | Коровъ. | Быковъ. | Воловъ. | Молодн.<br>старше<br>1 года. |
|--------------------------------------------|---------|---------|---------|------------------------------|
| По переписи земскихъ управъ въ 5 уѣздахъ.  | 30903   | 7944    | 56759   | 28990                        |
| По сельско-хозяйств. переписи въ 5 » . . . | 20412   | 2446    | 39652   | 26845                        |
| По сел.-хоз. переписи + или —              | —10491  | —5498   | —17107  | —2145                        |
|                                            | — 33096 |         |         |                              |

Слѣдовательно и по сравненію съ данными земскихъ управъ по пяти уѣздамъ уменьшеніе количества скота по переписи выражается крупными величинами; это уменьшеніе было-бы даже больше, еслибы данныя переписей земскихъ управъ не были преуменьшены, какъ это мы можемъ заключить по сдѣланнымъ выше сопоставленіямъ.

Въ результатѣ, если бы въ концѣ февраля мы имѣли переписи земскихъ управъ по Бугульминскому и Самарскому уѣздамъ, то сокращеніе въ количествѣ частновладѣльческаго скота за весь послѣдующій періодъ выразилось бы по губерніи приблизительно въ такихъ величинахъ:

|                                    |       |         |           |
|------------------------------------|-------|---------|-----------|
| Коровъ на . . . . .                | 12000 | головъ. | } 36,500, |
| Быковъ на . . . . .                | 5800  | »       |           |
| Воловъ на . . . . .                | 18700 | »       |           |
| Молодняка старше 1 года на . . . . | 2500  | »       |           |

Сокращеніе опредѣлилось бы слѣдовательно въ 36500 головъ. Къ полученному выводу мы должны отнестись не иначе, какъ съ нѣкоторымъ сомнѣніемъ. Выше мы видѣли, что въ крестьянскихъ хозяйствахъ сельскохозяйственная перепись констатируетъ убыль въ 20690 головъ; эту убыль мы приурочили къ концу іюня. Въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ убыль скота опредѣляется въ 36500 головъ, а всего во всѣхъ хозяйствахъ это составитъ около 57190 головъ, между тѣмъ съ апрѣля по іюнь взято и реквизировано значительно менѣе этого количества, а именно 36341 голова. Если сюда прибавить и то, что взято и реквизировано въ іюль мѣсяцъ, то получимъ 53472 головы.

Такъ какъ данныя с.-х. переписи, относящіяся къ крестьянскимъ хозяйствамъ, не вызываютъ подозрѣній, то отсюда очевидно нужно заключить, что цифра, опредѣляющая убыль скота въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ, преувеличена. Это могло произойти исключительно отъ того, что переписью зарегистрировано въ частно-владѣльческихъ хозяйствахъ меньшее количество скота, чѣмъ его было въ дѣйствительности. Мы могли бы даже приблизительно опредѣлить, насколько головъ количество скота въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ при переписи было понижено.

Высказанныя соображенія въ виду важности вопроса нуждаются въ дальнѣйшемъ рассмотрѣніи. Мы воспользуемся для этого матеріалами основного статистическаго обслѣдованія по двумъ уѣздамъ. Въ отношеніи частновладѣльческихъ хозяйствъ мѣстное обслѣдованіе статистическимъ отдѣленіемъ было произведено:

Въ Самарскомъ уѣздѣ въ 1912 году.

Въ Ставропольскомъ уѣздѣ въ 1913 году.

Собранные матеріалы сведены въ особыя таблицы для всѣхъ частновладѣльческихъ хозяйствъ размѣромъ свыше 100 десятинъ удобной земли на одно хозяйство. Пользуясь этими таблицами и данными произведенной сельскохозяйственной переписи, мы отобрали и сопоставили между собою

тѣ хозяйства, въ тождественности которыхъ не было сомнѣній. Такихъ хозяйствъ оказалось: въ Самарск. уѣздѣ 38 и въ Ставропольск. уѣздѣ — 49.

Въ результатѣ сопоставленія получаемъ слѣдующее:

|                                            | Воловъ. | Быковъ. | Коровъ. | Телятъ<br>старше 1-го<br>года. | Телятъ<br>молоче 1-го<br>года. |
|--------------------------------------------|---------|---------|---------|--------------------------------|--------------------------------|
| <b>Самарскій уѣздъ.</b>                    |         |         |         |                                |                                |
| По обследованію 1912 года . . . . .        | 2525    | 43      | 556     | 332                            | 204                            |
| По сел.-хозяйств. переписи 1916 года . . . | 1557    | 38      | 496     | 602                            | 274                            |
| По сел.-хозяйств. переписи + или — . . .   | —968    | —5      | —60     | +270                           | +70                            |
| Въ %% отъ данныхъ сел.-хозяйств. переписи. | —62,1   | —13,1   | —12,1   | +44,8                          | +25,5                          |
| <b>Ставропольскій уѣздъ.</b>               |         |         |         |                                |                                |
| По обследованію 1913 года . . . . .        | 1792    | 46      | 519     | 500                            | 226                            |
| По сел.-хозяйств. переписи 1916 года . . . | 1402    | 109     | 501     | 688                            | 282                            |
| По сел.-хозяйств. переписи + или — . . .   | —390    | +63     | —18     | +188                           | +56                            |
| Въ %% отъ данныхъ сел.-хозяйств. переписи. | —27,8   | +57,8   | —3,6    | +27,3                          | +20,0                          |

Измѣненія, которыя приходится констатировать въ количествѣ скота въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ, ничѣмъ въ своихъ основныхъ чертахъ не отличаются отъ тѣхъ измѣненій, которыя тѣмъ же путемъ были выше найдены нами для крестьянскихъ хозяйствъ. Крупное сокращеніе въ количествѣ воловъ и значительное увеличеніе въ численности молодняка составляютъ наиболѣе характерныя особенности сдѣланнаго сопоставленія. Исключеніемъ являются измѣненія въ количествѣ коровъ; въ то время какъ въ крестьянскихъ хозяйствахъ численность коровъ въ промежутокъ между двумя переписями измѣнилась очень мало, въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ это измѣненіе довольно значительно и притомъ исключительно въ сторону пониженія. Поэтому есть нѣкоторыя основанія полагать, что количество коровъ, зарегистрированное послѣднею переписью въ частно-владѣльческихъ хозяйствахъ, ниже дѣйствительности. Всѣ остальные виды скота не возбуждаютъ сомнѣній въ правильности ихъ регистраціи. Судя по вычисленнымъ процентамъ, можно полагать, что вообще по губернной численности коровъ въ частно-владѣльческихъ хозяйствахъ понижена приблизительно на 2000 головъ противъ дѣйствительности.

Такимъ образомъ, предположительное заключеніе, высказанное нами выше, о менѣ точной регистраціи крупнаго рогатаго скота въ частновладельческихъ хозяйствахъ, повидимому, справедливо.

Этимъ заключеніемъ мы закончимъ критическое разсмотрѣніе различныхъ матеріаловъ въ отношеніи соответствія ихъ дѣйствительности.

Разработка данныхъ о населеніи, скотѣ и посѣвныхъ площадяхъ по группамъ и типамъ хозяйствъ откроетъ въ будущемъ еще болѣе широкія возможности для критической оцѣнки тѣхъ результатовъ, которые получены при переписи, но и то, что мы имѣемъ въ настоящее время, позволяетъ уже сдѣлать нѣкоторые выводы. Ихъ можно свести къ слѣдующимъ положеніямъ:

*а) О характеръ свѣдѣній волостныхъ правленій.*

1) Сопоставленіе размѣровъ посѣвныхъ площадей, установленныхъ по сообщеніямъ волостныхъ правленій, съ данными, полученными въ результатѣ подворной переписи по двумъ уѣздамъ, приводитъ къ заключенію о пригодности свѣдѣній, доставляемыхъ волостными правленіями, такъ какъ различія между обоими источниками какъ въ величинѣ общей посѣвной площади, такъ и по отдѣльнымъ культурамъ, чрезвычайно незначительны.

2) Сличеніе данныхъ о количествѣ скота по тѣмъ же двумъ источникамъ позволяетъ заключить, что поуѣздные итоги *для наиболѣе распространенныхъ видовъ скота* слѣдуетъ признать удовлетворительными; исключеніемъ является молоднякъ, регистрація котораго волостными правленіями не можетъ быть признана относительно правильной.

3) Сличеніе тѣхъ же волостныхъ свѣдѣній о скотѣ съ данными, полученными при переписяхъ уѣздными земскими управами, показываетъ, что волостныя свѣдѣнія даютъ болѣе удовлетворительные результаты, чѣмъ переписи, произведенныя земскими управами, хотя при этихъ переписяхъ и имѣлъ мѣсто экспедиціонный способъ обслѣдованія при посредствѣ особо командированныхъ лицъ.

*Наше общее заключеніе о характерѣ волостныхъ свѣдѣній не сводится ни къ безусловному ихъ одобренію, ни къ безусловному порицанію. Въ статистикѣ одинаково важное значеніе имѣютъ и приемы собиранія матеріаловъ, и способы ихъ разработки. Не отрицая извѣстныхъ недостатковъ волостной регистраціи, мы тѣмъ не менѣе думаемъ, что и методъ разработки волостныхъ свѣдѣній также не остается безъ вліянія на результаты. Ничто не требуетъ къ себѣ такого внимательнаго и критическаго отношенія при сводкѣ, какъ данныя волостныхъ правленій. Простые механическіе приемы подсчета наименѣ всего допустимы въ данномъ случаѣ. При неправильной постановкѣ обслѣдованія и экспедиціонный способъ не гарантируетъ удовлетворительныхъ результатовъ. Это доказываютъ переписи скота, произведенныя уѣздными земскими управами въ пяти уѣздахъ. Если бы воз-*



можно было затратить нѣкоторыя суммы на улучшеніе способовъ собиранія матеріаловъ черезъ волостныя правленія, то этотъ источникъ ежегодно доставляемыхъ массовыхъ данныхъ о скотѣ и посѣвныхъ площадяхъ могъ-бы сдѣлаться незамѣнимымъ. Никто не будетъ, конечно, отрицать, что правильно организованныя переписи гарантируютъ наилучшіе результаты, но переписи обходятся чрезвычайно дорого и не могутъ производиться ежегодно, поэтому нѣкоторые суррогаты переписей неизбежны. Таковыми и являются сообщенія волостныхъ правленій. Ихъ важнѣйшій недостатокъ тотъ, что волостными свѣдѣніями можно пользоваться не по мелкимъ, а только по крупнымъ территоріальнымъ единицамъ, когда сообщенія волостныхъ правленій охватываютъ крупныя совокупности и характеризуютъ значительныя социальныя массы.

*б) О точности данныхъ сельско-хозяйственной переписи.*

Предшествующее изложеніе о характерѣ данныхъ, полученныхъ при сельско-хозяйственной переписи, позволяетъ придти къ слѣдующимъ выводамъ:

1) въ отношеніи посѣвныхъ площадей сельско-хозяйственная перепись даетъ для ржи болѣе высокія величины какъ по губерніи вообще (+1,7%), такъ наичаще и по отдѣльнымъ уѣздамъ сравнительно съ волостными свѣдѣніями; для яровыхъ культуръ расхожденія по уѣздамъ болѣе значительны, чѣмъ для ржи; въ погубернскихъ итогахъ с.-х. перепись превышаетъ волостныя данныя на 4,9%, если сравнить съ площадью ярового клина, предположительно опредѣленной волостными правленіями въ концѣ прошлаго года. По предварительнымъ даннымъ, относящимся къ шести яровымъ хлѣбамъ, волостныя свѣдѣнія также близки къ даннымъ с.-х. переписи, хотя и ниже ихъ по губерніи на 9,8%;

2) сопоставленіе посѣвныхъ площадей, полученныхъ по двумъ уѣздамъ при земскихъ переписяхъ, съ данными сел.-хоз. переписи, принимая во вниманіе тѣ тенденціи, которыя наблюдались въ измѣненіи посѣвныхъ площадей за истекшіе годы, также даетъ вполне удовлетворительные результаты;

3) сопоставленіе волостныхъ данныхъ о количествѣ скота въ крестьянскихъ хозяйствахъ съ данными сельско-хозяйственной переписи указываетъ на правильность полученныхъ итоговъ, такъ какъ перепись даетъ болѣе высокія цифры, чѣмъ волостныя правленія; тамъ-же, гдѣ эти цифры ниже, какъ для воловъ и быковъ, это находитъ свое объясненіе въ тѣхъ обстоятельствахъ, которыя имѣли мѣсто въ тотъ періодъ, который отдѣляетъ сообщенія волостныхъ правленій отъ времени производства переписи;

4) сличеніе земскихъ переписей по двумъ уѣздамъ съ сельско-хозяйственной переписью также доказываетъ, что количество скота, зарегистрированное послѣднею переписью въ крестьянскихъ хозяйствахъ, слѣдуетъ признать отвѣчающимъ дѣйствительности;

наконецъ; 5) сопоставленіе численности частно-владѣльческаго скота по двумъ уѣздамъ съ данными, полученными при основномъ обследованіи частно-владѣльческихъ хозяйствъ, даетъ основаніе полагать, что численность скота въ частно-владѣльческихъ хозяйствахъ, зарегистрированная при послѣдней переписи, на нѣкоторую величину ниже дѣйствительнаго количества

# VI.

## Количество крупнаго рогатаго скота, которое можетъ быть отчуждено изъ крестьянскихъ и частно-владѣльческихъ хозяйствъ на основаніи данныхъ сельско-хозяйственной переписи.

Критическая оцѣнка матеріаловъ сельско-хозяйственной переписи въ отношеніи численности крупнаго рогатаго скота приводитъ къ убѣжденію о правильности данныхъ, зарегистрированныхъ переписью. Это обстоятельство даетъ возможность базироваться на полученныхъ результатахъ при рѣшеніи вопроса о томъ количествѣ скота, которое можетъ быть взято изъ крестьянскихъ хозяйствъ для нуждъ арміи и населенія. Что касается частновладѣльческихъ хозяйствъ, численность скота въ которыхъ, повидимому, преуменьшена, то нѣкоторая неточность данныхъ въ этомъ случаѣ не можетъ оказать существеннаго вліянія на выводы, такъ какъ частновладѣльческій скотъ въ общей массѣ составляетъ въ настоящее время не болѣе 10 % всего количества.

Къ рѣшенію вопроса о количествѣ скота, которое можетъ быть взято у населенія, возможно подходить съ двухъ сторонъ: во 1-хъ, со стороны выясненія общаго количества отчуждаемаго скота и, во 2-хъ, со стороны распределенія этого количества между отдѣльными хозяйствами. Для рѣшенія второй задачи необходима групповая и комбинаціонная разработка переписи. Такой разработки въ данный моментъ мы не имѣемъ; при выясненіи же общаго количества, не касаясь распределенія по группамъ и типамъ хозяйствъ, возможно удовлетвориться и тѣми поуѣздными и погубернскими итогами, которые уже имѣются. Только эта задача и можетъ быть разрѣшена при наличныхъ условіяхъ.

Численность крупнаго рогатаго скота на основаніи данныхъ послѣдней переписи опредѣлилась по отдѣльнымъ уѣздамъ въ слѣдующихъ величинахъ:

| Виды скота.                 | У ѣ з д ы . |            |            |           |            |           |           |              |
|-----------------------------|-------------|------------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|--------------|
|                             | Самарскій.  | Ставропол. | Бугульмин. | Бугурусл. | Бузулукск. | Николаев. | Новоузен. | Погубернскій |
| Въ крестьянск. хозяйствахъ. |             |            |            |           |            |           |           |              |
| Воловъ . . . . .            | 996         | 26         | 45         | 328       | 8148       | 4683      | 9201      | 23427        |
| Быковъ . . . . .            | 995         | 585        | 531        | 1241      | 3605       | 2566      | 5864      | 15387        |

| У ѣ з ц ы.                                  | Самарскій. | Ставропол. | Бутульмин. | Бугурусл. | Бузулукск. | Николаев. | Новоузен. | Погубернскіи |
|---------------------------------------------|------------|------------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|--------------|
| Виды скота.                                 |            |            |            |           |            |           |           |              |
| Коровъ . . . . .                            | 68609      | 50811      | 72561      | 95872     | 120876     | 114355    | 105341    | 628425       |
| Молодняка старше 1½ л. . .                  | 11772      | 8853       | 10299      | 18800     | 18949      | 18509     | 28278     | 115460       |
| » отъ 1 до 1½ л. . .                        | 19217      | 11985      | 13603      | 24710     | 31247      | 36840     | 34065     | 171667       |
| » до 1 года . . .                           | 45509      | 30023      | 43200      | 61153     | 77347      | 84576     | 77401     | 419209       |
| Всего . . . . .                             | 147098     | 102283     | 140239     | 202104    | 260172     | 261529    | 260150    | 1373575      |
| <b>Въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ.</b> |            |            |            |           |            |           |           |              |
| Воловъ . . . . .                            | 2828       | 1964       | 1164       | 4089      | 4755       | 13539     | 15305     | 43644        |
| Быковъ . . . . .                            | 239        | 286        | 222        | 338       | 463        | 382       | 977       | 2907         |
| Коровъ . . . . .                            | 2023       | 887        | 2314       | 2905      | 4603       | 3902      | 8115      | 24749        |
| Молодняка старше 1½ л. . .                  | 1167       | 429        | 1092       | 1783      | 1938       | 6833      | 6970      | 20212        |
| » отъ 1 до 1½ л. . .                        | 760        | 595        | 822        | 1385      | 1511       | 2086      | 3315      | 10474        |
| » до 1 года . . .                           | 1006       | 484        | 1455       | 1873      | 2821       | 2494      | 6337      | 16470        |
| Всего . . . . .                             | 8023       | 4545       | 7069       | 12373     | 16091      | 29236     | 41019     | 118456       |
| <b>Во всехъ хозяйствахъ.</b>                |            |            |            |           |            |           |           |              |
| Воловъ . . . . .                            | 3824       | 1990       | 1209       | 4417      | 12903      | 18222     | 24506     | 67071        |
| Быковъ . . . . .                            | 1234       | 871        | 753        | 1579      | 4068       | 2948      | 6841      | 18294        |
| Коровъ . . . . .                            | 70632      | 51698      | 74875      | 98777     | 125479     | 118257    | 113456    | 653174       |
| Молодняка старше 1½ л. . .                  | 12939      | 9282       | 11391      | 20583     | 20887      | 25342     | 35248     | 135672       |
| » отъ 1 до 1½ л. . .                        | 19977      | 12580      | 14425      | 26095     | 32758      | 38926     | 37380     | 182141       |
| » до 1 года . . .                           | 46515      | 30507      | 44655      | 63026     | 80168      | 87070     | 83738     | 435679       |
| Всего . . . . .                             | 155121     | 106928     | 147308     | 214477    | 276263     | 290765    | 301169    | 1492031      |

Исходя изъ приведенныхъ величинъ, мы можемъ опредѣлить то количество скота, которое можетъ быть отчуждено изъ крестьянскихъ и частновладѣльческихъ хозяйствъ. Въ докладъ чрезвычайному Губернскому Земскому Собранію, проходившему 10 марта, нами были въ этихъ цѣляхъ использованы данныя бюджетной статистики. Пользуясь этими данными

и численностью разных видовъ скота, оставленнаго въ крестьянскихъ хозяйствахъ на зиму по сообщеніямъ волостныхъ правленій, и было вычислено то количество скота, которое при нормальныхъ условіяхъ отчуждается крестьянскимъ населеніемъ. Это нормальное количество было определено тогда въ 79,500 головъ. Въ настоящее время, имѣя данныя специальной переписи съ правильнымъ соотношеніемъ возрастныхъ группъ, мы примѣняемъ другой методъ и исходимъ изъ средней продолжительности службы разныхъ видовъ скота, которую мы принимаемъ—для коровъ 10 лѣтъ, для быковъ 8 лѣтъ и для воловъ 7 лѣтъ. Такія нормы приняты въ статьѣ: «Эволюція скотоводства и свиноводства въ Южной Россіи», помѣщенной въ выпускъ IV изданій Харьковскаго Областнаго Комитета по пересмотру русско-германскаго торговаго договора; хотя въ статьѣ и сказано, что «волы бракуются въ 7 лѣтъ и коровы въ 10 лѣтъ», но судя по ходу вычисленій, эти величины означаютъ не возрастъ бракуемыхъ коровъ и воловъ, а средній срокъ ихъ службы. При вычисленіи количества скота, потребнаго для ремонта, авторъ на естественную убыль прибавляетъ 5%. Болѣе высокую норму, но все же довольно близкую къ этой величинѣ, даетъ проф. Людоговскій въ своей книгѣ: «Основы сельско-хозяйственной экономіи и с.-х. счетоводства». Взятые нами сроки службы слѣдуетъ въ общемъ считать скорѣе преувеличенными, чѣмъ преуменьшенными. При нѣкоторомъ пониженіи продолжительности службы для воловъ и быковъ количество скота, которое возможно отчудить, нѣсколько должно повыситься.

Опираясь на приведенныя данныя, найдемъ, что изъ крестьянскихъ и частно-владѣльческихъ хозяйствъ можетъ быть отчуждено слѣдующее количество скота:

| У ѣ з д ы .<br>Виды скота.                   | Самарскій. | Ставропол. | Бугульмин. | Бугурусл. | Бузулукск. | Николаев. | Новоузен. | По губерн. |
|----------------------------------------------|------------|------------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|
| <b>Въ крестьянск. хозяйствахъ.</b>           |            |            |            |           |            |           |           |            |
| Воловъ . . . . .                             | 142        | 4          | 6          | 47        | 1165       | 670       | 1316      | 3350       |
| Быковъ . . . . .                             | 124        | 73         | 66         | 155       | 451        | 321       | 733       | 1923       |
| Коровъ . . . . .                             | 6861       | 5081       | 7256       | 9587      | 12088      | 11436     | 10534     | 62843      |
| Всего . . . . .                              | 7127       | 5158       | 7328       | 9789      | 13704      | 12427     | 12583     | 68116      |
| <b>Въ частно-владѣльческихъ хозяйствахъ.</b> |            |            |            |           |            |           |           |            |
| Воловъ . . . . .                             | 404        | 281        | 166        | 585       | 680        | 1936      | 2189      | 6241       |
| Быковъ . . . . .                             | 30         | 36         | 28         | 42        | 58         | 47        | 122       | 363        |
| Коровъ . . . . .                             | 202        | 89         | 231        | 291       | 460        | 390       | 812       | 2475       |
| Всего . . . . .                              | 636        | 406        | 425        | 918       | 1198       | 2373      | 3123      | 9079       |



Итакъ, въ общемъ по губерніи изъ крестьянскихъ хозяйствъ можетъ быть взято свыше 68 тыс. головъ и изъ частно-владѣльческихъ болѣе 9 тыс. головъ; но если принять во вниманіе, что однокоровныя хозяйства освобождаются отъ реквизиціи, то въ такомъ случаѣ количество отчуждаемаго скота понизится.

Количество молодняка, необходимаго для ремонта, опредѣляется на основаніи приведенныхъ выше нормъ въ слѣдующихъ величинахъ:

| У ѣ з д ы .<br>Виды скота.                   | Самарскій. | Ставропол. | Бугульмин. | Бугурусл. | Бузулукск. | Николаев. | Новоузен. | По губерн. |
|----------------------------------------------|------------|------------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|
| <b>Въ крестьянск. хозяйствахъ.</b>           |            |            |            |           |            |           |           |            |
| Молодняка старше 1½ лѣтъ.                    | 7483       | 5416       | 7695       | 10278     | 14389      | 13048     | 13212     | 71521      |
| » отъ 1 до 1½ »                              | 7857       | 5687       | 8080       | 10792     | 15108      | 13700     | 13873     | 75097      |
| » до 1 года.                                 | 8250       | 5971       | 8484       | 11332     | 15863      | 14385     | 14567     | 78852      |
| Всего . . . . .                              | 23590      | 17074      | 24259      | 32402     | 45360      | 41133     | 41652     | 225470     |
| <b>Въ частно-владѣльческихъ хозяйствахъ.</b> |            |            |            |           |            |           |           |            |
| Молодняка старше 1½ лѣтъ.                    | 668        | 426        | 446        | 964       | 1258       | 2492      | 3279      | 9533       |
| » отъ 1 до 1½ »                              | 702        | 447        | 468        | 1012      | 1321       | 2617      | 3443      | 10010      |
| » до 1 года.                                 | 737        | 469        | 491        | 1053      | 1387       | 2748      | 3615      | 10510      |
| Всего . . . . .                              | 2107       | 1342       | 1405       | 3039      | 3966       | 7857      | 10337     | 30053      |

Наконецъ, излишекъ молодняка, по исключеніи изъ всей его численности того количества, какое необходимо для ремонта, выразится въ слѣдующихъ величинахъ по уѣздамъ и губерніи:

| Категоріи хозяйствъ и возрастные группы молодняка. | Самарскій. | Ставропольскій. | Бугульминскій. | Бугурулукскій. | Бузулукскій. | Николаевскій. | Новоузенскій. | По губерніи |
|----------------------------------------------------|------------|-----------------|----------------|----------------|--------------|---------------|---------------|-------------|
| <b>Въ крестьянск. хозяйствахъ.</b>                 |            |                 |                |                |              |               |               |             |
| Старше 1½ лѣтъ . . . . .                           | 4289       | 3437            | 2604           | 8522           | 4560         | 5461          | 15066         | 43939       |
| Отъ 1-го до 1½ лѣтъ . . . . .                      | 11360      | 6298            | 5523           | 13918          | 16139        | 23140         | 20192         | 96570       |
| До 1 года . . . . .                                | 37259      | 24052           | 34716          | 49821          | 61484        | 70191         | 62834         | 340357      |
| Всего . . . . .                                    | 52908      | 33787           | 42843          | 72261          | 82183        | 98792         | 98092         | 480866      |

| Категоріи хозяйствъ и возрастные группы молодняка. | Самарскій. | Ставропольскій. | Вугульминскій. | Вугуруланскій. | Бузулукскій. | Николаевскій. | Новоузенскій. | По губерніи  |
|----------------------------------------------------|------------|-----------------|----------------|----------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| <b>Въ частно-владѣльческихъ хозяйствахъ.</b>       |            |                 |                |                |              |               |               |              |
| Старше 1½ лѣтъ . . . . .                           | 499        | 3               | 646            | 819            | 680          | 4341          | 3691          | 10679        |
| Отъ 1-го до 1½ лѣт. . . . .                        | 58         | 148             | 354            | 373            | 190          | —531          | —128          | 464          |
| До 1 года. . . . .                                 | 269        | 15              | 964            | 810            | 1434         | —254          | 2722          | 5960         |
| <b>Всего . . . . .</b>                             | <b>826</b> | <b>166</b>      | <b>1964</b>    | <b>2002</b>    | <b>2304</b>  | <b>3556</b>   | <b>6285</b>   | <b>17103</b> |

Въ докладѣ мартовскому чрезвычайному Губернскому Земскому Собранію количество скота, которое возможно было отчудить изъ крестьянскихъ хозяйствъ, иными методами было опредѣлено въ 79500 головъ, между тѣмъ по даннымъ переписи это количество опредѣляется въ 68,116 головъ. Учитывая тѣ измѣненія, которыя за истекшее время произошли въ численности скота, мы должны признать, что и въ прошломъ докладѣ, базировавшемся на волостныхъ свѣдѣніяхъ и данныхъ бюджетнаго обследованія, число головъ, могущихъ быть отчужденными, было исчисленно правильно. Слѣдовательно, остается непоколебленнымъ и тотъ основной выводъ, который былъ сдѣланъ въ прошломъ докладѣ и который гласить, что «съ прекращеніемъ пригона скота въ губернію, мясной вопросъ долженъ обостриться; особенно онъ становится тревожнымъ въ виду тѣхъ новыхъ требованій, которыя предъявляются къ мѣстному сельскому хозяйству со стороны Министерства Земледѣлія о поставкѣ 100,000 головъ въ дѣйствующую армію; очевидно, что такое требованіе можетъ быть безболѣзненно выполнено только при условіи значительнаго сокращенія потребления мяса внутри губерніи, если норма душевого потребления понизится не менѣе какъ въ два раза». Къ этому въ настоящее время можно добавить, что чѣмъ дальше, тѣмъ осложненіе въ мясномъ вопросѣ будетъ чувствоваться, конечно, острѣе и кризисъ въ области мѣстнаго скотоводства съ теченіемъ времени не только не ослабѣетъ, а еще усилится.

Намъ остается остановиться на критикѣ тѣхъ результатовъ, которые даются переписью въ отношеніи сельскаго населенія. Критическая оцѣнка этихъ данныхъ произведена нами, во 1-хъ, путемъ сопоставленія ихъ съ данными земскихъ переписей по двумъ уѣздамъ и, во 2-хъ, путемъ сличенія съ тѣми данными, которыя были вычислены нами по хлѣбо-торговымъ районамъ на 1 января текущаго года. Матеріаломъ для этихъ послѣднихъ вычисленій послужили сообщенія волостныхъ правленій, напечатанныя по отдѣльнымъ населеннымъ пунктамъ въ «Спискѣ населенныхъ мѣстъ на 1910 годъ». Эти вычисленія были намъ необходимы для использованія

результатовъ однодневной переписи запасовъ, имѣвшихся въ торговыхъ и промышленныхъ предпріятіяхъ на 15 января.

При сопоставленіи всѣхъ этихъ источниковъ о численности населенія съ данными сельско-хозяйственной переписи пришлось считаться съ слѣдующими обстоятельствами. Во первыхъ, предварительные итоги сельскохозяйственной переписи давали только общую численность сельского населенія, которая складывается изъ численности приписного населенія, постороннихъ и бѣженцевъ. Во вторыхъ, формуляръ № 1 не различаетъ возрастныхъ группъ и выдѣляетъ только мужчинъ—работниковъ и женщинъ—работницъ, при чемъ выдѣленіе работниковъ и работницъ при переписи дѣлалось не по объективнымъ признакамъ, а по субъективнымъ взглядамъ опрашиваемыхъ лицъ. Въ третьихъ, въ графу «своихъ и наемныхъ работниковъ» въ томъ же формулярѣ № 1 включались при переписи какъ «работники» своей семьи, такъ и наемные рабочіе, проживающіе въ хозяйствѣ или нанятые на срокъ не менѣе одного мѣсяца; сюда же входили бѣженцы и военно-плѣнные. Тѣ же замѣчанія о наемныхъ работницахъ и бѣженкахъ относятся и къ регистраціи женскаго населенія въ графѣ: «своихъ и наемныхъ работницъ».

Всѣ эти обстоятельства было необходимо предварительно учесть, чтобы сопоставить итоги сельско-хозяйственной переписи съ данными земскихъ переписей, выполненныхъ при мѣстномъ основномъ обследованіи. Особенно это необходимо было сдѣлать при опредѣленіи убыли въ численности работниковъ своей семьи, что имѣетъ не только большую самостоятельную важность, но и громадное контрольное значеніе, такъ какъ позволяетъ убѣдиться въ истинности результатовъ, добытыхъ переписью.

По понятнымъ причинамъ мы должны воздержаться отъ приведенія всѣхъ этихъ цифровыхъ выводовъ и сопоставленій.

Въ заключеніе настоящей части напомнимъ, что предварительные итоги переписи по селеніямъ подсчитывались на мѣстахъ регистраторами подъ наблюденіемъ инструкторовъ и руководителей. Поволостные и поуѣздные итоги сводились въ бюро. Кромѣ поуѣздныхъ и погубернскихъ итоговъ, составленныхъ отдѣльно для крестьянскихъ и частновладѣльческихъ хозяйствъ, данные переписи сведены по хлѣбо-торговымъ районамъ. Эти районы установлены болѣе трехъ лѣтъ тому назадъ по матеріаламъ основного оцѣночнаго обследования; при погубернской сводкѣ они были положены въ основу опредѣленія доходности земель. Въ концѣ прошлаго года пришлось путемъ специальной анкеты чрезъ волостныя правленія собрать новые матеріалы и затѣмъ подвергнуть ихъ разработкѣ, такъ какъ можно было опасаться, что прежніе районы успѣли устарѣть и границы ихъ могли рѣзко измѣниться. Дѣйствительность не оправдала этихъ опасеній. Какъ видно изъ сравненія приложенныхъ картограммъ, различія между ними весьма не существенны. Матеріалы основного пооб-

щиннаго обслѣдованія, несмотря на то, что они относятся къ давнишнему прошлому, даютъ почти ту-же картину, какъ и данныя, собранныя въ послѣднее время.

Наиболѣе существеннымъ нужно признать появленіе новыхъ центровъ на сѣверо-востокѣ губерніи въ районѣ Волго-Бугульминской желѣзной дороги. Этихъ центровъ основное обслѣдованіе не зарегистрировало и не могло зарегистрировать, такъ какъ и самой дороги тогда не существовало. Затѣмъ наблюдается нѣкоторое сокращеніе сферы вліянія Самары, Балакова, Чистополя и Челновъ и расширеніе значенія такихъ пунктовъ, какъ Николаевскъ и Бугульма. Хотя обѣ картограммы по существу сходны между собою, но при сводкѣ переписи нами все-же была использована позднѣйшая картограмма, включающая 33 района, какъ полнѣе отвѣчающая современнымъ условіямъ. Въ моментъ составленія настоящей главы поволостные итоги переписи по нѣкоторымъ рубрикамъ сводились еще по особымъ территоріальнымъ единицамъ согласно тѣмъ принципамъ, которые установлены въ слѣдующихъ главахъ предлагаемаго сборника.

### **Основной принципъ группировки крестьянскихъ и частно-владѣльческихъ хозяйствъ при построеніи комбинаціонныхъ таблицъ. \*)**

#### **1.**

Значеніе произведенной Всероссийской сельско-хозяйственной переписи не только практическое, но и болѣе широкое и общее. Оно могло-бы быть еще большимъ, если бы мы имѣли иное построеніе программъ, примѣнявшихся при переписи. Отсутствіе данныхъ, даже простыхъ отмѣтокъ о наличности заработковъ, о наличности или отсутствіи торговыхъ и промышленныхъ предпріятій и смѣшеніе въ однихъ графахъ наемныхъ рабочихъ съ членами своей семьи лишаетъ будущихъ изслѣдователей чрезвычайно важныхъ матеріаловъ для болѣе углубленнаго изученія народно-хозяйственной жизни Россіи.

Постолько, поскольку перепись должна служить цѣлямъ текущаго момента, она даетъ извѣстный отвѣтъ или, по крайней мѣрѣ, позволяетъ уже сейчасъ ориентироваться въ нѣкоторыхъ вопросахъ. Этотъ отвѣтъ или эта ориентировка заключаются въ тѣхъ поселенныхъ, поволостныхъ, поуѣздныхъ и погубернскихъ подсчетахъ, которые имѣются въ настоящее время. Изъ нихъ легко могутъ быть получены и результаты по извѣстнымъ территоріальнымъ районамъ, опредѣляемымъ естественно-историческими признаками или хозяйственно-экономическими условіями.

\*) Настоящая статья объ основномъ принципѣ группировки индивидуальныхъ хозяйствъ написана въ формѣ доклада, такъ какъ авторъ имѣлъ въ виду прочесть ее на сѣздѣ земскихъ, городскихъ и правительственныхъ статистиковъ, предполагавшемся въ первой половинѣ іюля, но не состоявшемся до сихъ поръ.



За всѣмъ тѣмъ собранные матеріалы, несмотря на недостаточную разносторонность программъ, открываютъ предъ изслѣдователемъ довольно широкія перспективы. Главнѣйшія и важнѣйшія задачи переписи сводятся къ познанію Россіи. И не только къ общему суммарному учету ея производительныхъ силъ, но и къ болѣе углубленному анализу существующихъ экономическихъ отношеній.

Передъ русскимъ обществомъ, передъ государственной властью, передъ русской наукой, передъ общественными организаціями впервые за всю многовѣковую исторію Россіи открылась возможность въ единомъ и цѣломъ схватить все разнообразіе хозяйственно-экономическихъ особенностей, характеризующихъ обширную страну. Черезъ долгое или болѣе короткое время кончится грохотъ орудій, прекратятся ужасы войны и жизнь должна будетъ входить въ свою нормальную колею, но войти или ввести ее въ эту колею будетъ не легко. И никогда, быть можетъ, народное хозяйство не переживало такой сильной потребности въ помощи объективнаго знанія, какъ нынѣ, ибо только объективное знаніе, опирающееся на факты и цифры, взятые непосредственно изъ живой дѣйствительности, можетъ указать наиболѣе безболѣзненный выходъ изъ положенія и намѣтить вѣроятные пути дальнѣйшаго развитія.

Одни поселенные, поволостные или иные итоги переписи недостаточны. Углубленный анализъ селско-хозяйственной жизни, поскольку она отразилась въ произведенной переписи, можетъ быть данъ не поселенными, даже не групповыми, а только комбинаціонными таблицами большей или меньшей сложности. Это настолько очевидно, что доказательства излишни.

При построеніи комбинаціонныхъ таблицъ возникаютъ два основныхъ вопроса: во 1) какіе признаки должны быть положены въ основу группировки индивидуальныхъ хозяйствъ и во 2) въ предѣлахъ какой территоріи надлежитъ группировать эти хозяйства.

Обычно при разработкѣ земскихъ переписей такой первичной территоріей является уѣздъ. Допускаемая при этомъ презумпція относительной однородности общихъ условий до извѣстной степени правильна, такъ какъ самая территорія не велика. Но эта презумпція однородности не допустима, когда такой территоріей будетъ служить губернія. Она еще менѣе допустима, когда мы будемъ говорить объ отдѣльной области, а тѣмъ болѣе о цѣлой странѣ, если мы не хотимъ наши производныя величины, въ извѣстной мѣрѣ отражающія реальную дѣйствительность, замѣнить голыми абстракціями.

Далѣе: насколько поселенные, поволостные и инныя сводки по административнымъ единицамъ имѣютъ самостоятельную важность и должны быть выполнены, настолько при построеніи комбинаціонныхъ таблицъ слѣдованіе административнымъ дѣленіямъ не можетъ быть оправдано ни теоретическими, ни практическими соображеніями. Нужно, слѣдователь-

но, установить нѣкоторыя самостоятельныя территоріи; извѣстныя мѣстности или районы, границы которыхъ часто не будутъ совпадать съ существующими административными границами уѣздовъ или губерній.

Не входя пока въ обсужденіе тѣхъ основаній, на которыхъ должно быть построено такое дѣленіе, такъ какъ объ этомъ будетъ сказано ниже, замѣтимъ только, что однимъ изъ элементовъ такого дѣленія должны явиться признаки естественно-историческаго характера. Но этого мало; необходимы дальнѣйшія подраздѣленія территоріи, основанныя на объективныхъ матеріалахъ, характеризующихъ общія техническія и экономическія условія мѣстности. Эти признаки намѣтятся сами собой, когда мы установимъ тотъ основной факторъ, который долженъ быть положенъ въ основу группировки индивидуальныхъ хозяйствъ.

Остановливаясь на этомъ вопросѣ, приходится отмѣтить наличность нѣкотораго консерватизма въ тѣхъ группировкахъ, которыя пользовались въ теченіе многихъ лѣтъ исключительнымъ вниманіемъ земской статистики. Такова была группировка по размѣрамъ посѣвной площади. И въ тѣхъ случаяхъ, когда размѣръ посѣвной площади, какъ группировочный признакъ, являлся исключительнымъ и единственнымъ признакомъ, противъ его примѣненія въ отношеніи крестьянскаго хозяйства могутъ быть приведены возраженія строго принципиальнаго характера. Но та же посѣвная площадь можетъ быть полезна, а иногда даже и необходима, если она не является основнымъ признакомъ, а служитъ только однимъ изъ элементовъ втораго или третьяго порядка.

Какой-же признакъ при разработкѣ Всероссійской сельско-хозяйственной переписи долженъ быть положенъ въ основу группировки отдѣльныхъ хозяйствъ?

При отвѣтѣ на этотъ вопросъ нельзя обойтись безъ нѣкоторыхъ общихъ соображеній.

Задача комбинаціонныхъ таблицъ должна свестись къ анализу сельско-хозяйственныхъ отношеній. Комбинаціонныя таблицы должны быть такъ построены, чтобы онѣ выявили различные типы хозяйствъ, поскольку позволяютъ это сдѣлать недостаточно разносторонніе матеріалы произведенной переписи, онѣ должны вскрыть эволюцію этихъ хозяйствъ, послѣдовательную смѣну ихъ формъ, чтобы по признакамъ, характеризующимъ статистику хозяйствъ извѣстнаго типа, можно было схватить ихъ динамику.

При такомъ заданіи все зависитъ отъ выбора того начальнаго исходнаго признака, который въ конечномъ счетѣ опредѣляетъ собою распределеніе матеріала по основнымъ группамъ.

Среди массы многообразныхъ вліяній есть одинъ моментъ, общій для всѣхъ хозяйствъ и накладывающій неизгладимую печать на весь строй хозяйства. Въ дополнительныхъ поясненіяхъ, которыя я имѣю предста-

вить вниманію сѣзда и которыя касаются только нѣкоторыхъ, очень немногихъ сторонъ; такъ какъ полная разработка вопроса еще не закончена, будетъ, я думаю, видно, насколько велико вліяніе того фактора, который я имѣю въ виду, на организацію и весь строй крестьянскаго хозяйства.

Экономисты могутъ спорить о значеніи растущей плотности населенія и роли рынка на ходъ сѣльско-хозяйственнаго развитія. Какой изъ этихъ факторовъ имѣетъ преимущественное и опредѣляющее значеніе, остается не рѣшеннымъ. Для нашихъ настоящихъ цѣлей это не важно, тѣмъ болѣе, что использовать высоту плотности населенія при группировкѣ индивидуальныхъ хозяйствъ мы не можемъ, но игнорировать совершенно могущественное вліяніе этого фактора мы также не имѣемъ права. Этотъ факторъ, слѣдовательно, долженъ быть использованъ, но не въ стадіи построенія комбинаціонныхъ таблицъ, а въ стадіи установленія тѣхъ мѣстностей, на которыя должна быть разбита вся территорія страны; при группировкѣ же индивидуальныхъ хозяйствъ придется опираться на другія начала.

Съ развитіемъ мѣновыхъ отношеній мелкое крестьянское хозяйство все болѣе утрачиваетъ черты натурального хозяйства и пріобрѣтаетъ денежный характеръ. Оно все тѣснѣе связывается съ другими хозяйствами и вмѣстѣ съ тѣмъ съ рынкомъ, который накладываетъ извѣстный отпечатокъ на строй и организацію этихъ хозяйствъ. Время полного натурального хозяйства среди мелкихъ крестьянскихъ хозяйствъ, по выраженію Н. А. Каблукова, «давно уже отошло въ область преданій». Выраженіе «народное хозяйство», «національное хозяйство» не пустой звукъ, если подъ этими понятіями разумѣть извѣстную связанность индивидуальныхъ хозяйствъ, ихъ зависимость одно отъ другого, протекающую изъ факта участія этихъ хозяйствъ въ общемъ мѣновомъ оборотѣ. Съ этой точки зрѣнія разнообразныя стороны крестьянскаго хозяйства тѣсно и органически слиты между собой. Оторвавъ земледѣліе отъ промысловыхъ занятій населенія и смѣшавъ въ однихъ графахъ членовъ своей семьи съ наемными рабочими въ цѣляхъ мнимаго удобства регистраціи, программы переписи лишили разработку той углубленности и широты, какія были бы возможны при иныхъ условіяхъ.

Такъ или иначе, но связь мелкаго крестьянскаго хозяйства съ рынкомъ все болѣе и болѣе закрѣпляется и тѣ черты натурального хозяйства, которыя еще присущи мелкимъ крестьянскимъ хозяйствамъ въ настоящее время, обречены на быстрое исчезновеніе, если только припомнить тотъ 20-ти миллиардный долгъ, который уже теперь лежитъ на плечахъ населенія. Роль рынка и связь съ нимъ мелкаго крестьянскаго хозяйства должна, слѣдовательно, еще болѣе возрасти.

Вотъ почему мы думаемъ, что основнымъ принципомъ группировки должна послужить связь или, выражаясь точнѣе, то вліяніе, какое оказываетъ рынокъ на крестьянское хозяйство; поэтому для первоначальной

группировки хозяйств слѣдуетъ взять такой объективный моментъ, который указывалъ бы степень этого вліянія. Такимъ объективнымъ критеріемъ можетъ быть разстояніе хозяйствъ отъ мѣстъ сбыта продуктовъ.

Разстояніемъ отъ мѣстныхъ центровъ сбыта опредѣляется не только степень вліянія рынка на данную группу хозяйствъ, но одновременно съ тѣмъ учитывается также и степень вліянія плотности населенія на эти хозяйства, ибо съ увеличеніемъ радіуса плотность населенія падаетъ. Это мы можемъ косвенно подтвердить имѣющимися въ нашемъ распоряженіи данными, доказывающими, что съ уменьшеніемъ разстоянія хозяйствъ отъ мѣстныхъ центровъ сбыта продуктовъ *хозяйственная густота населенія* правильно повышается. Плотность населенія и разстояніе хозяйствъ отъ мѣстныхъ центровъ сбыта суть, слѣдовательно, два явленія, которыя находятся между собою въ извѣстномъ соподчиненіи. Можно брать тотъ или другой изъ этихъ критеріевъ, и результатъ группировки будетъ совершенно одинаковъ, но, какъ мы уже говорили, исходить непосредственно изъ густоты населенія при группировкѣ индивидуальныхъ хозяйствъ мы не можемъ, поэтому мы опираемся на второй изъ этихъ элементовъ.

Насколько группировка по этому принципу плодотворна для пониманія всего строя и организаціи крестьянскаго хозяйства, убѣждаетъ насъ опытъ разработки монографій, относящихся къ немногимъ типичнымъ крестьянскимъ хозяйствамъ. Матеріалъ былъ собранъ и разработка его начата незадолго до войны. Война пріостановила дальнѣйшую разработку и потому сейчасъ имѣются только нѣкоторыя отрывочныя данныя, достаточныя однако же для того, чтобы судить о цѣлесообразности этого приема группировки.

Немногія среднія и относительныя величины, которыми мы располагаемъ, характеризуютъ по отдѣльнымъ радіусамъ, въ предѣлахъ различныхъ районовъ, измѣненія въ численности и составѣ крестьянской семьи, соотношеніе между надѣльными, купчими и арендованными землями, устанавливаютъ правильности въ колебаніяхъ размѣровъ посѣвной площади, указываютъ по тѣмъ же поясамъ послѣдовательность въ измѣненіи системъ полеводства и въ степени интенсификаціи земледѣлія, опредѣляютъ составъ крестьянскихъ стадъ и открываютъ возможность въ извѣстной исторической перспективѣ вскрыть послѣдовательную смѣну формъ мѣстнаго скотоводства, обнаруживаютъ отчетливыя колебанія въ распределеніи батрацкихъ хозяйствъ и хозяйствъ трудового типа и, наконецъ, въ зависимости отъ тѣхъ же радіусовъ, показываютъ правильности въ относительной численности хозяйствъ, привлекаемыхъ къ промысловымъ занятіямъ и торгово-промышленной дѣятельности.

Мы перечислили только то, что считаемъ наиболѣе существеннымъ. Въ своей совокупности всѣ эти количественные и качественные показатели даютъ возможность *именно* отъ статики извѣстныхъ явленій заключить къ



ихъ динамикѣ и, предугадавъ ближайшее будущее хозяйствъ извѣстнаго пояса, опредѣлить вѣроятные этапы ихъ дальнѣйшаго развитія.

Даже процентъ трудоемкихъ культуръ, правильность въ относителѣномъ количествѣ которыхъ не всегда удается вскрыть, благодаря однообразію и подавляющему господству зерновыхъ хлѣбовъ, по отдѣльнымъ поясамъ обнаруживаетъ извѣстную закономерность.

Можно ошибаться въ толкованіи обнаруженныхъ статистическихъ закономерностей, можно различно понимать ихъ существо, можно дѣлать изъ нихъ неодинаковые практическіе выводы, но отрицать самыхъ правильностей нельзя. И онѣ тѣмъ болѣе цѣнны, что относятся къ хозяйствамъ, не вырваннымъ насильственно, а оставленнымъ и сгруппированнымъ въ той именно естественной и социальной средѣ, въ которой онѣ зарождаются и претерпѣваютъ затѣмъ тѣ или другія измѣненія въ своемъ развитіи.

И если при небольшомъ числѣ наблюденій, на ограниченномъ матеріалѣ небольшого числа монографій, касающихся немногихъ сотенъ крестьянскихъ хозяйствъ, разсѣянныхъ на пространствѣ цѣлой губерніи, удастся уловить нѣкоторыя типичныя ихъ черты и даже, какъ мы думаемъ, намѣтить то направленіе, въ которомъ будетъ совершаться ихъ дальнѣйшая эволюція, то нетрудно представить, какіе результаты должны получиться при разработкѣ массовыхъ данныхъ Всероссійской сельско-хозяйственной переписи по признаку разстоянія хозяйствъ отъ мѣстныхъ центровъ сбыта.

Вдумываясь въ имѣющіяся таблицы и слѣдя за измѣненіемъ среднихъ и относительныхъ величинъ, обобщая затѣмъ и связывая ихъ однѣ съ другими въ нѣкоторое высшее единство, представляется иногда возможнымъ по нѣкоторымъ чертамъ данной группы предугадать тотъ районъ губерніи, въ который эта группа входитъ, и тотъ поясъ, къ которому она принадлежитъ.

И вотъ почему мы думаемъ, что взять за исходный моментъ группировки отдѣльныхъ хозяйствъ, при построеніи комбинаціонныхъ таблицъ, разстояніе этихъ хозяйствъ отъ мѣстныхъ пунктовъ сбыта, имѣетъ не только статистико-экономическое, но и социологическое значеніе, ибо даетъ возможность не только освѣтить техническія и экономическія стороны крестьянскаго хозяйства, но и выявить смѣну различныхъ типовъ хозяйствъ, охарактеризовать прошлое даннаго типа и намѣтить послѣдующіе этапы его развитія или иначе: въ статикѣ хозяйствъ отразить ихъ динамику.

Слѣдующимъ элементомъ группировки мы считали бы необходимымъ ввести наличность или отсутствіе постоянныхъ и временныхъ наемныхъ рабочихъ и характеръ промысловой дѣятельности населенія, но ни тотъ, ни другой изъ этихъ качественныхъ показателей не можетъ быть взятъ, такъ какъ отмытокъ о промысловыхъ занятіяхъ при переписи совершенно не дѣлалось, наемные же рабочіе слиты въ одной графѣ съ членами своей

семьи и, следовательно, также не могут быть использованы при построении комбинационных таблиц. По необходимости приходится остановиться на количественных показателях: на величинах семьи и размерах посевной площади. Не касаемся вопроса об интервалах в том же и другом случае, так как полагаем, что вопрос этот должен быть обсужден предварительно в особой специальной комиссии, в состав которой должны войти представители различных районов. Что касается вертикальных графов, то кроме подсчета населения, скота и посевных площадей, должно быть произведено возможно большее число разнообразных группировок по каждому из этих элементов.

В таком виде представляется нам схема комбинационной таблицы при разработках Всероссийской сельскохозяйственной переписи.

Как уже говорилось ранее, комбинационные таблицы должны строиться в пределах некоторых районов. Выше указывалось, что при установлении районов, кроме факторов естественно-исторического характера, следует привлечь еще те элементы, которые логически вытекают из первоначального принципа, положенного нами в основание построения комбинационных таблиц.

Исходя из этого принципа, мы думаем, что при установлении районов необходимо опереться также на густоту населения, на системы полеводства, определяемые относительной величиной пара и залежи в общей площади эксплуатируемой пашни, пропорцию культур и цены на главнейшие продукты сельского хозяйства, как они определились по отдельным рынкам за некоторый период времени. В ценах такого деления на районы не только могут, но и должны быть использованы оценочные материалы, имеющиеся в статистических отделениях. В губерниях, где такие материалы отсутствуют, придется привлечь данные официальной статистики. И так как предварительное деление губерний на районы имеет целью схватить и выделить только наиболее важные и общие черты, то использование хотя бы приблизительных данных вполне допустимо.

Если изложенные общие основания группировки хозяйств крестьянского типа были бы приемлемы, то исходный принцип этой группировки должен тем более быть приложимым к хозяйствам частновладельческим, так как эти хозяйства имеют своей исключительной целью извлечение прибыли, и потому связь их с рынками для сбыта продуктов не требует доказательств, следовательно, первоначальная группировка их должна быть произведена также по величине расстояния от места сбыта. В этом именно смысле мы понимаем единство основного исходного принципа при группировке хозяйств того и другого типа. Но не только эти соображения толкают на такое решение; есть и еще мотивы, заставляющие вступить на этот именно путь.

Насколько известно, при земских переписях крестьянскія хозяйства вырываются изъ общей массы остальных хозяйствъ и затѣмъ подвергаются самостоятельной разработкѣ. Исходя изъ того универсальнаго принципа, который взять нами какъ исходный принципъ группировки, нельзя не согласиться съ тѣмъ, что такое насильственное выдѣленіе одного типа хозяйствъ является по существу совершенно неправильнымъ. Крестьянскія хозяйства не только связаны между собою и не только находятся въ известной зависимости отъ рынка, но они не въ меньшей степени связаны также и со всѣми другими категоріями хозяйствъ, въ которыхъ, вынуждаемые малоземельемъ и все болѣе вовлекаемые въ общій денежно-мѣновой оборотъ, они должны и арендовать землю и продавать свою рабочую силу. И чтобы выявить эту связь, на группировку частновладельческихъ хозяйствъ мы должны распространить тотъ-же исходный основной принципъ, какой былъ взять нами при разработкѣ хозяйствъ крестьянскаго типа.

Мы разумѣемъ въ данномъ случаѣ не только достиженіе известнаго параллелизма въ разработкѣ нѣкоторыхъ элементовъ хозяйствъ разныхъ категорій, а нѣчто большее, такъ какъ сопоставленіе въ предѣлахъ отдѣльныхъ поясовъ результатовъ разработки тѣхъ и другихъ хозяйствъ дастъ возможность органически связать ихъ между собою и освѣтить многія стороны крестьянскаго хозяйства. Опытъ разработки частно-владельческихъ хозяйствъ въ этомъ направленіи мною еще не законченъ и потому въ своихъ дополнительныхъ поясненіяхъ я не могу остановиться конкретно и во всемъ объемѣ на этомъ вопросѣ, чтобы выяснитъ всю его важность и значительность; тѣмъ не менѣе я думаю, что самая идея общности единаго исходнаго принципа и мотивы, приведенные мною въ пользу оправданія этого принципа, не должны, казалось-бы, встрѣтить принципиальныхъ возраженій.

Последующими элементами группировки частновладельческихъ хозяйствъ при построении комбинаціонныхъ таблицъ должны быть взяты численность постоянныхъ наемныхъ рабочихъ и размѣръ посѣвной площади, какъ такіе элементы, приемлемость которыхъ съ логической необходимостью вытекаетъ изъ самой природы хозяйствъ этого типа.

Таковы существенныя черты двухъ комбинаціонныхъ таблицъ, сходныхъ между собою по своему первичному группировочному признаку, введеніе котораго позволяетъ, во 1-хъ, выяснитъ связь и взаимную обусловленность хозяйствъ разныхъ категорій и, во 2-хъ, произвести изученіе двухъ глубоко различныхъ типовъ хозяйствъ въ той естественно-исторической и социальной средѣ, въ которой обычно протекаетъ ихъ дѣятельность.

Намъ остается еще въ немногихъ словахъ коснуться вопроса о тѣхъ объектахъ, которые должны послужить матеріаломъ при построении комбинаціонныхъ таблицъ. Прежде всего наше вниманіе невольно останавливается на тѣхъ пяти процентахъ хозяйствъ, которые были получены при

выборочной регистраціи. И использование этихъ хозяйствъ было-бы вполне возможно, такъ какъ, несмотря на небольшой процентъ, численность хозяйствъ, полученныхъ выборочно, даетъ въ результатъ массовый матеріаль. И этотъ массовый матеріаль слѣдуетъ привлечь къ разработкѣ для выясненія тѣхъ хозяйственныхъ измѣненій, какія пережили различныя группы посѣвныхъ хозяйствъ въ періодъ войны. Но на этой ступени использование даннаго матеріала должно по необходимости приостановиться, такъ какъ самые приемы выбора хозяйствъ вносятъ въ ихъ использование извѣстныя ограниченія: беспосѣвные и безскотные дворы въ процессѣ регистраціи на предшествующемъ сѣздѣ статистиковъ было постановлено замѣнять послѣдующими хозяйствами. Въ печатной инструкціи этихъ указаній уже не содержится, но такъ какъ инструкціи были получены во многихъ губерніяхъ послѣ того, какъ была начата перепись, то кое-гдѣ такая замѣна производилась. Въ механичность выборочнаго метода была, слѣдовательно, этимъ путемъ внесена извѣстная преднамѣренность. Въ такихъ случаяхъ произведенная выборка не способна въ маломъ отразить многое и въ нѣкоторой части представить все разнообразіе и всю сложность цѣлаго. По приведеннымъ соображеніямъ имѣющіяся выборочныя пятипроцентныя хозяйства мы не можемъ признать пригоднымъ источникомъ для построенія комбинаціонныхъ таблицъ съ точки зрѣнія тѣхъ общихъ цѣлей, которыя мы ставимъ переписи.

Вмѣстѣ съ тѣмъ мы далеки и отъ того, чтобы считать возможнымъ строить комбинаціонныя таблицы на всемъ томъ матеріалѣ, который былъ собранъ при описаніи крестьянскихъ хозяйствъ, такъ какъ такая разработка потребовала бы чрезвычайной затраты силъ и громаднхъ денежныхъ средствъ. Кромѣ того, въ привлеченіи всего матеріала и нѣтъ настоящей надобности. Вотъ почему мы останавливаемся на выборочномъ методѣ, предлагая ограничиться 10-ю % хозяйствъ, выбранныхъ изъ общей массы съ строгимъ проведеніемъ механическаго принципа.

Эти первичныя комбинаціонныя таблицы мы считали бы необходимымъ пополнить комбинаціонными таблицами второго порядка, къ составленію которыхъ могутъ быть привлечены, какъ извѣстно, всѣ имѣющіяся данныя и подвергнуты разработкѣ по методу, который А. А. Кауфманъ называетъ методомъ вторичной количественной группировки, когда «разгруппировываются не отдѣльные случаи или индивиды, а «натуральныя группы» случаевъ или индивидовъ по тѣмъ или другимъ факторіальнымъ признакамъ».

Такая разработка не представляетъ собою простого суррогата первичныхъ комбинаціонныхъ таблицъ, а имѣетъ самостоятельное значеніе, такъ какъ вскрываетъ такія отношенія, которыя не могутъ быть выявлены путемъ непосредственной группировки индивидуальныхъ хозяйствъ. Не останавливаясь на подробномъ развитіи этой темы, такъ какъ считаемъ высказанную идею общепризнанной.

Конечно, и въ данномъ случаѣ мы будемъ отстаивать тотъ основной исходный принципъ группировокъ, о которомъ говорилось въ предыдущей части настоящаго доклада. Дальнѣйшіе признаки могутъ быть при этомъ методѣ чрезвычайно разнообразны, такъ какъ методъ вторичной количественной группировки, благодаря небольшому, сравнительно, числу группируемыхъ единицъ, облегчаетъ ихъ разработку и позволяетъ привлечь къ построению комбинаціонныхъ таблицъ весь имѣющийся въ наличности статистическій матеріалъ совершенно независимо отъ того, какъ велико число отдѣльныхъ наблюдений, изъ коихъ слагаются тѣ социальныя массы, которыя въ конечномъ счетѣ и являются предметомъ непосредственнаго статистическаго изслѣдованія.

На основаніи изложенныхъ мотивовъ докладчикъ вноситъ на обсужденіе сѣзда нижеслѣдующія предложенія:

1. Первоначальная группировка матеріала переписи должна производиться въ предѣлахъ нѣкоторыхъ территориальныхъ единицъ, границы которыхъ по отдѣльнымъ губерніямъ могутъ быть опредѣлены на основаніи какъ факторовъ естественно-историческаго характера, такъ плотности населенія, системъ полеводства, пропорцій культуръ и цѣнъ на главнѣйшіе продукты сельскаго хозяйства.

2. Въ предѣлахъ намѣченныхъ районовъ сводкѣ цифрового матеріала переписи должна предшествовать разработка вопроса о пунктахъ сбыта продуктовъ; вопросъ этотъ при производствѣ переписи входилъ въ составъ поселеннаго бланка.

3. Въ основу комбинаціонной группировки крестьянскихъ хозяйствъ въ предѣлахъ отдѣльныхъ мѣстностей кладется, во 1-хъ, разстояніе хозяйствъ отъ мѣстъ сбыта продуктовъ, во 2-хъ, величина семьи и въ 3-хъ, общій размѣръ посѣвной площади съ тѣмъ, чтобы вертикальныя графы комбинаціонныхъ таблицъ, помимо подсчета абсолютныхъ величинъ, включали въ себѣ возможно большее число разнообразныхъ группировокъ по каждому изъ наиболѣе важныхъ элементовъ переписи.

4. Комбинаціонный подсчетъ частновладѣльческихъ хозяйствъ производится въ предѣлахъ тѣхъ же мѣстностей, во 1-хъ, по разстоянію отъ пунктовъ сбыта, во 2-хъ, по числу наемныхъ рабочихъ и въ 3-хъ, по величинѣ посѣвной площади, находящейся въ фактическомъ пользованіи хозяйства.

5. Матеріаломъ для построения комбинаціонныхъ таблицъ при изученіи крестьянскаго хозяйства должны послужить карточки, извлеченныя по каждому селенію при строгомъ соблюденіи механическаго принципа отбора въ количествѣ 10% отъ общаго числа хозяйствъ.

6. Надлежитъ подвергнуть самостоятельной комбинаціонной разработкѣ тѣ пять процентовъ хозяйствъ, которыя были получены при переписи въ цѣляхъ изученія тѣхъ измѣненій, которыя произошли въ численности скота, въ размѣрахъ посѣвной площади и въ пропорціи культуръ на раз-



личныхъ земляхъ, находящихся въ пользованіи хозяйствъ того или иного типа.

7. Кромѣ комбинаціонныхъ таблицъ перваго порядка, строящихся на использованіи хозяйствъ, извлеченныхъ выборочнымъ путемъ, слѣдовало бы также создать комбинаціонныя таблицы втораго порядка по методу вторичной количественной группировки, какъ это было изложено выше.

Приведенными положеніями и исчерпывается существенное содержаніе настоящаго доклада относительно тѣхъ принциповъ, которые могутъ быть положены въ основу построенія комбинаціонныхъ таблицъ при разработкѣ данныхъ Всероссійской сельско-хозяйственной переписи.

## II.

Въ своемъ письменномъ докладѣ и въ дополнительномъ къ нему устномъ сообщеніи \*) намъ удалось рассмотреть принципы группировки и прослѣдить характеръ измѣненія среднихъ величинъ многихъ элементовъ по тремъ областямъ и въ предѣлахъ каждой области по нѣкоторымъ группамъ, объединеннымъ величиной разстоянія ихъ отъ мѣстныхъ пунктовъ сбыта, играющихъ роль культурныхъ и экономическихъ центровъ. Мы не имѣли времени и возможности къ настоящему докладу продвинуть изученіе вопроса дальше, вглубь этихъ группъ, дифференцированныхъ въ нашихъ таблицахъ на отдѣльные типы хозяйствъ; число этихъ типовъ въ предѣлахъ трехъ областей, на которыя раздѣлена вся губернія, установлено 99. Такое болѣе детальное изученіе комбинаціонныхъ таблицъ является дѣломъ ближайшаго будущаго.

Въ основу первичной группировки нами положенъ моментъ, приложимость котораго для предпринимательскихъ хозяйствъ не подлежитъ сомнѣнію, такъ какъ этотъ критерій совершенно отвѣчаетъ существу и природѣ хозяйствъ предпринимательскаго типа; но распространеніе того же принципа на трудовыя хозяйства можетъ вызвать существенныя возраженія и поколебать значеніе избраннаго нами признака, какъ универсальнаго принципа группировки.

Вопросъ этотъ настолько важенъ, что на немъ слѣдуетъ остановиться съ нѣкоторой подробностью.

\*) Второй части доклада о принципахъ группировки хозяйствъ должно было, по мысли докладчика, предшествовать устное сообщеніе. Въ этомъ сообщеніи предполагалось привести нѣкоторыя таблицы, долженствовавшія конкретно выявить тѣ правильности, какія получились въ результатъ разработки монографій, касающихся 748 типичныхъ крестьянскихъ хозяйствъ, и вмѣстѣ съ тѣмъ, опираясь на рядъ картограммъ, охарактеризовать тѣ три области, въ предѣлахъ которыхъ велась разработка монографическихъ описаній. Изъ всѣхъ таблицъ, въ общемъ свыше 20, въ настоящей главѣ восстанавливается только нѣкоторая ихъ часть, такъ какъ большинство таблицъ должны были быть предметомъ устнаго сообщенія.

Положивъ въ основу группировки разстояніе отъ пунктовъ сбыта, мы не только поставили въ связь и выявили вліяніе рынка на группируемые хозяйства, но вмѣстѣ съ тѣмъ изучили одновременно и значеніе другого фактора, измѣняющагося параллельно съ возрастаніемъ или уменьшеніемъ этого разстоянія. Этотъ другой факторъ есть плотность населенія. Въ количественныхъ измѣненіяхъ каждаго изъ этихъ двухъ элементовъ вскрываются не только извѣстныя правильности, но и опредѣленныя между ними зависимости, ибо съ возрастаніемъ одного изъ нихъ понижается относительная величина другого. Мы не рѣшаемъ вопроса и не хотимъ утверждать, что тѣ правильности, которыя мы получили, суть исключительно результатъ вліянія рынка, ибо мы хорошо знаемъ и помнимъ, насколько глубоки различія между предпринимательскими и трудовыми хозяйствами. Два различныхъ принципа руководятъ хозяйственной дѣятельностью чело-вѣка: одинъ, по словамъ Зомбарта, разсматриваетъ хозяйственную дѣятельность какъ средство для удовлетворенія потребностей, другой преслѣдуетъ цѣль производства богатства не какъ потребительныхъ благъ, но богатства въ его самой общей формѣ, какъ всеобщаго эквивалента цѣнностей. Эти два принципа, говоритъ Зомбартъ, \*) раздѣляютъ въ сущности два различныхъ міра и смотря по тому, который изъ этихъ принциповъ господствуетъ, мы можемъ различать двѣ большихъ группы или двѣ системы хозяйствъ:

1) хозяйства для удовлетворенія собственнаго потребленія и 2) хозяйства для полученія прибыли.

Различныя цѣли, которыя себѣ ставятъ эти хозяйства, требуютъ и различныхъ приемовъ для ихъ изслѣдованія. Вмѣстѣ съ тѣмъ вовлеченіе перваго типа хозяйствъ въ общій мѣновой оборотъ вносить въ нихъ извѣстныя осложненія и придаетъ имъ такія черты, которыя даютъ возможность подчинить эти хозяйства взятому нами основному группировочному признаку. Степень зависимости различныхъ хозяйствъ этого трудового типа отъ рыночныхъ условій конечно не одинакова, ибо въ различной степени выражены въ нихъ и тѣ черты натурального хозяйства, которыя имъ еще свойственны въ настоящее время. Въ томъ гипотетическомъ случаѣ, когда мы встрѣтились бы съ группой отдѣльныхъ хозяйствъ чистаго натурального характера и представили-бы себѣ эти хозяйства какъ совершенно эмансипировавшіяся отъ вліяній рынка, нашъ принципъ группировки выдержалъ бы критику, такъ какъ самая группировка ни въ малѣйшей степени не была бы насильственной, а потому и искусственной, ибо на этихъ хозяйствахъ сказалось-бы вліяніе той относительной плотности населенія, высота которой колеблется въ строгомъ соотвѣтствіи съ величиной разстоянія хозяйствъ отъ рынковъ сбыта. Между тѣмъ относительная величина плотности населенія разсматривается многими экономистами, какъ такой

\*) Вернеръ Зомбартъ: «Современный капитализмъ», т. I, стр. 65.

факторъ, вліяніємъ котораго можно объяснить и при посредствѣ котораго можно понять многія стороны и процессы, характеризующіе трудовыя хозяйства.

Въ глубоко-поучительномъ изслѣдованіи А. Н. Челинцева: «Сельско-хозяйственные районы какъ стадіи сельско-хозяйственной эволюціи», мы находимъ слѣдующее: \*) для сужденія о судьбахъ сельскаго хозяйства необходимо имѣть въ виду нужды въ продовольствіи и работѣ мѣстнаго населенія. И поскольку сельское хозяйство имѣетъ потребительскій характеръ, интенсивированіе его въ такихъ случаяхъ служить къ усиленію емкости территории, не только увеличивая заработки земледѣльческаго населенія и давая возможность продавать болѣе продуктовъ на рынокъ, но и усиливая современное потребленіе земледѣльца. И происходитъ все это, по выраженію автора цитируемой книги, «подъ давленіемъ мѣстнаго прироста населенія». Не будетъ излишнимъ отмѣтить, что этотъ моментъ, это интенсивирующее дѣйствіе прироста населенія на сельское хозяйство, по словамъ А. Н. Челинцева, при господствѣ натурального строя обычно игнорируется экономистами. И далѣе на стр. 12 книги читаемъ: «увеличеніе мѣстныхъ потребительскихъ нуждъ вліяетъ такъ же, интенсивируя и формируя хозяйство, какъ и ростъ рыночнаго спроса».

Опираясь на эти соображенія, мы слѣдовательно, учитывая растущую плотность населенія при группировкѣ хозяйствъ по признаку разстоянія, получаемъ возможность при такомъ способѣ распредѣленія статистическаго матеріала изучить и тѣ группы хозяйствъ, которыя, благодаря натуральному ихъ характеру, въ извѣстной степени можно считать независимыми отъ вліяній и условій рынка. И потому наше утвержденіе относительно универсальности взятаго нами группировочнаго признака имѣетъ подъ собою совершенно реальную почву. Изъ этого, между прочимъ, вытекаетъ, что, во 1-хъ, принятый нами первичный принципъ группировки есть не болѣе какъ средство для одновременнаго изслѣдованія хозяйствъ разнаго типа въ условіяхъ извѣстной однородности естественно-исторической и соціальной среды и что, во 2-хъ, взятый нами этотъ первичный приемъ распредѣленія матеріала не ставитъ себѣ цѣли рѣшить вопроса о степени важности того или другаго фактора—роли рынка или растущей плотности населенія—въ смыслѣ ихъ вліянія на строй и организацію хозяйства. И можно даже сказать, что постолько, поскольку насъ толкаютъ на извѣстные заключенія наши матеріалы, такая постановка проблемы и такое противопоставленіе, съ нашей точки зрѣнія, совершенно неправильны.

Возстановимъ въ немногихъ словахъ, въ цѣляхъ дальнѣйшихъ обобщеній, тѣ выводы, которые можно извлечь изъ матеріала, подвергнутаго разработкѣ.

\*) А. Н. Челинцевъ: «Сельско-хозяйственные районы Европейской Россіи, какъ стадіи сел.-хоз. эволюціи», стр. 10, 12.

Нами было прослѣжено по таблицамъ измѣненіе значительнаго числа разнообразныхъ элементовъ. Мы обнаружили извѣстныя правильности въ ихъ колебаніяхъ по тремъ областямъ и въ предѣлахъ каждой области по нѣкоторымъ меньшимъ совокупностямъ. И въ численности семьи, и въ интенсификаціи земледѣлія, и въ величинѣ трудоемкихъ культуръ, и въ пропорціи наиболѣе цѣнныхъ хлѣбовъ, и въ количествѣ скота, и въ характерѣ скотоводства, наконецъ, и въ соотношеніи трудовыхъ и батрацкихъ хозяйствъ и въ степени развитія промысловыхъ занятій, характеризующихъ различныя хозяйства, были вскрыты нами опредѣленныя закономерности. Эти закономерности намѣчаютъ опредѣленную послѣдовательность въ смѣнѣ формъ хозяйствъ разнаго типа и позволяютъ заключить о характерѣ эволюціи разныхъ типовъ хозяйствъ, опираясь на изученіе этихъ хозяйствъ въ ихъ статикѣ.

Изъ всѣхъ отмѣченныхъ правильностей особенно важны, съ нашей точки зрѣнія, послѣдовательность, наблюдающаяся въ интенсификаціи земледѣлія, соотношение, существующее между численностью батрацкихъ и трудовыхъ хозяйствъ, и степень развитія промысловой и торгово-промышленной дѣятельности хозяйствующаго населенія.

Степень интенсификаціи земледѣлія въ различныхъ районахъ мы можемъ измѣрить количествомъ пара, залежи и величиной удобряемой и удобренной пашни. Эти элементы по отдѣльнымъ областямъ и въ предѣлахъ каждой области, въ зависимости отъ величины разстоянія, обнаруж. слѣдующ. измѣненія:

|            | Разстояніе до пунктовъ сбыта. | Въ ‰ отъ посѣвной площади. |         |                   |                   |
|------------|-------------------------------|----------------------------|---------|-------------------|-------------------|
|            |                               | Пара.                      | Залежи. | Удобряемой пашни. | Удобренной пашни. |
| Область А. | 0 верстъ*). . . . .           | 45,8                       | 4,1     | 3,7               | 1,4               |
|            | До 25 верстъ . . . . .        | 35,6                       | 17,5    | 0,6               | 0,4               |
|            | 25—50 » . . . . .             |                            | 24,8    | 0,4               | 0,2               |
|            | 50—100 » . . . . .            |                            |         | 0,3               | 0,2               |
| Область В. | 0 верстъ . . . . .            | 32,4                       | 3,7     | —                 | —                 |
|            | До 25 верстъ . . . . .        | 21,4                       | 25,9    | —                 | —                 |
|            | 25—50 » . . . . .             | 22,2                       | 33,7    | —                 | —                 |
|            | 50—100 » . . . . .            | 12,5                       | 62,5    | —                 | —                 |
|            | 100 и болѣе верстъ. . .       | 0,5                        | 237,2   | —                 | —                 |
| Область С. | 0 верстъ . . . . .            | 3,6                        | 24,0    | —                 | —                 |
|            | До 25 верстъ . . . . .        | 1,0                        | 27,4    | —                 | —                 |
|            | 25—50 » . . . . .             | 0,3                        | 39,7    | —                 | —                 |
|            | 50—100 » . . . . .            | 0,1                        |         | —                 | —                 |
|            | 100 и болѣе верстъ. . .       | 0                          | 283,5   | —                 | —                 |

\*) Группа «0 верстъ» объемлетъ тѣ случаи, когда мѣстонахожденіе хозяйства и пункты сбыта совпадаютъ.

Приведенныя процентныя величины чрезвычайно показательны. Въ то время, какъ въ сѣверной области процентъ пара колеблется отъ 35,3 до 45,8%, въ переходной полосѣ онъ измѣняется только отъ 0,5 до 32,4%, а въ южной степной области падаетъ еще ниже отъ 0 до 3,6%. Количество залежи растетъ въ противоположномъ направленіи: наименьшіе проценты наблюдаются въ сѣверной полосѣ, гдѣ процентъ залежи колеблется въ предѣлахъ отъ 4,1 до 24,8%; въ переходной полосѣ залежь выражается болѣе высокими процентами, измѣняясь отъ 3,7 до 237,2%; наконецъ, въ южной степной полосѣ на залежь приходится наибольшее количество и она составляетъ отъ 24 до 283,5% отъ посѣвной площади. Въ предѣлахъ каждой области величина залежи также обнаруживаетъ строгую закономерность, ибо процентъ ея правильно растетъ по мѣрѣ возрастанія радіуса, т. е. по мѣрѣ увеличенія разстоянія данной группы хозяйствъ отъ мѣстныхъ центровъ сбыта.

Въ непосредственной зависимости отъ отмѣченныхъ фактовъ находятся и тѣ явленія и процессы, которые наблюдаются въ состояніи и развитіи мѣстнаго скотоводства. Выясненіе этихъ процессовъ имѣетъ самое ближайшее отношеніе къ вопросу о реквизиціи скота.

Въ слѣдующихъ таблицахъ приведены данныя, позволяющія судить о характерѣ и направленіи скотоводства въ отдѣльныхъ районахъ по мѣрѣ удаленія ихъ отъ пунктовъ сбыта. Изъ цѣлаго ряда цифръ возьмемъ то, что намъ представляется наиболѣе существеннымъ:

|            | Разстояніе отъ<br>пунктовъ сбыта. | На 1 хозяйство.             |                          |                  |         | На 100 дес. посѣв. площ. |                                             |  |
|------------|-----------------------------------|-----------------------------|--------------------------|------------------|---------|--------------------------|---------------------------------------------|--|
|            |                                   | Лоша-<br>дей рабо-<br>чихъ. | Воловъ<br>рабо-<br>чихъ. | Верблю-<br>довъ. | Коровъ. | Свиней.                  | Всего<br>головъ раз-<br>наго рода<br>скота. |  |
| Область А. | 0 верстъ . . . . .                | 2,9                         | —                        | —                | 14,0    | 5,4                      | 126,8                                       |  |
|            | До 25 верстъ . . .                | 3,5                         | 0,2                      | —                | 12,1    | 8,7                      | 123,1                                       |  |
|            | 25—50 » . . . .                   | 3,6                         |                          | —                | 12,7    | 8,5                      | 121,0                                       |  |
|            | 50—100 » . . . .                  |                             | 0,3                      | —                |         |                          |                                             |  |
|            | По области.                       | —                           | —                        | —                | 12,5    | 8,3                      | 124,5                                       |  |
| Область В. | 0 верстъ . . . . .                | 5,0                         | 0,8                      | 0,4              | 10,4    | 6,6                      | 105,0                                       |  |
|            | До 25 верстъ . . .                | 5,9                         | 1,3                      | 0,6              | 9,9     | 5,0                      | 94,7                                        |  |
|            | 25—50 » . . . .                   | 5,4                         | 1,6                      |                  | 9,8     |                          |                                             |  |
|            | 50—100 » . . . .                  | 6,2                         | 2,1                      |                  | 7,1     | 3,0                      | 77,2                                        |  |
|            | 100 вер. и болѣе . .              | 6,9                         | 14,2                     | 6,5              | 4,4     | 1,4                      | 44,7                                        |  |
|            | По области.                       | —                           | —                        | —                | 8,6     | 4,2                      | 85,1                                        |  |



|            | Разстояніе отъ пунктовъ сбыта. | На 1 хозяйство.   |                  |             | На 100 дес. посѣв. площ. |         |                                  |
|------------|--------------------------------|-------------------|------------------|-------------|--------------------------|---------|----------------------------------|
|            |                                | Лошадей рабочихъ. | Воловъ рабочихъ. | Верблюдовъ. | Коровъ.                  | Свиней. | Всего головъ разнаго рода скота. |
| Область С. | 0 версть . . . . .             | 5,5               | 2,5              | 2,2         | 7,3                      | 4,2     | 46,4                             |
|            | До 25 версть . . .             |                   |                  | 4,7         | 4,7                      | 2,7     |                                  |
|            | 25—50 . . . . .                | 5,4               | 3,8              | 5,2         |                          | 2,8     |                                  |
|            | 50—100 . . . . .               |                   |                  | 6,0         | 4,1                      | 2,5     | 69,1                             |
|            | 100 вер. и болѣе.              |                   |                  | 21,0        | 8,5                      | 0,5     |                                  |
|            | По области.                    | —                 | —                | —           | 6,7                      | 1,6     | 62,2                             |

На одно хозяйство численность рабочихъ лошадей постепенно растетъ отъ сѣверной области къ южной. Посѣвная площадь на хозяйство по уѣздамъ измѣняется въ томъ же направленіи. Въ соотвѣствіи съ этимъ увеличивается и численность рабочаго скота. Въ значительной степени двѣ южныя области используютъ силу рабочихъ воловъ и верблюдовъ. Въ сѣверной полосѣ, характеризующейся болѣе интенсивной земледѣльческой культурой, верблюды въ качествѣ рабочаго скота совершенно не примѣняются; волю въ этой полосѣ имѣютъ тоже весьма ничтожное распространѣніе. Ихъ роль становится болѣе значительной въ области В, особенно въ районахъ, удаленныхъ на значительныя разстоянія отъ центровъ сбыта. Наконецъ, въ степной полосѣ, обильной залежью, количество воловъ и верблюдовъ достигаетъ наивысшей величины.

Въ предѣлахъ каждой области количество рабочаго скота на хозяйство также подчиняется опредѣленной закономерности, увеличиваясь въ направленіи отъ центра къ периферіи. Численность воловъ и верблюдовъ во всѣхъ районахъ каждой изъ трехъ областей послѣдовательно возрастаетъ по мѣрѣ увеличенія радіуса, измѣряющаго разстояніе даннаго района отъ центра: чѣмъ далѣе районъ въ предѣлахъ данной области отстоитъ отъ центра и чѣмъ, слѣдовательно, экстенсивнѣе въ немъ хозяйство, тѣмъ въ большей степени конская рабочая сила замѣняется рабочей силой воловъ и верблюдовъ.

Противоположныя отношенія вскрываются при опредѣленіи численности скота на 100 дес. посѣва. Количество всего скота въ этомъ случаѣ постепенно увеличивается отъ южной области къ сѣверной, начиная съ 62,2 до 85,1 и 124,5 головъ на 100 дес. посѣвной площади, т. е. это количество возрастаетъ по мѣрѣ интенсификаціи земледѣлія. Совершенно такой же характеръ носятъ эти измѣненія и въ предѣлахъ каждой области, исклю-

чая области С: относительное количество скота въ разныхъ районахъ двухъ областей послѣдовательно понижается въ направленіи отъ центра къ окружности, т. е. понижается вмѣстѣ съ тѣмъ, какъ возрастаетъ степень экстенсивности земледѣльческаго хозяйства.

Не менѣе важны и тѣ величины, которыя характеризуютъ относительную численность коровъ и свиней. Въ измѣненіяхъ ихъ количества обнаруживается относительный ростъ этихъ видовъ скота при переходѣ отъ экстенсивныхъ областей къ болѣе интенсивнымъ, что въ одинаковой степени относится и къ коровамъ и къ свиньямъ. Въ предѣлахъ каждой области наблюдается та-же тенденція постепеннаго возрастанія числа коровъ и свиней на 100 дес. посѣва въ соотвѣтствіи съ уменьшеніемъ разстоянія даннаго района отъ центра. Только въ сѣверной области въ отношеніи свиней эта правильность отчасти нарушается. Сѣверная область отличается наименьшими размѣрами посѣва на хозяйство, при чемъ посѣвная площадь на хозяйство всегда и въ каждой области тѣмъ меньше, чѣмъ районъ ближе къ центру. Приведемъ цифры:

|                   | На 1 хозяйство дес. посѣва. |                   | На 1 хозяйство дес. посѣва. |                   | На 1 хозяйство дес. посѣва. |
|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|
| <b>Область А.</b> |                             | <b>Область В.</b> |                             | <b>Область С.</b> |                             |
| 0 верстъ . . .    | 12,2 дес.                   | 0 верстъ . . .    | 22,3 дес.                   | 0 верстъ . . .    | 39,6 дес.                   |
| До 25 верстъ .    | 16,0 »                      | До 25 верстъ .    | 29,5 »                      | До 25 верстъ .    | 88,2 »                      |
| 25—50 » . . .     | 16,1 »                      | 25—50 » . . .     | 42,3 »                      | 25—50 » . . .     | 110,2 »                     |
| 50—100 » . . .    | —                           | 50—100 » . . .    | 132,3 дес.                  | 50—100 » . . .    | 897,2 дес.                  |
|                   |                             | 100 вер. и болѣе  |                             | 100 вер. и болѣе  |                             |

Въ области А при разстояніи «0 верстъ» приходится посѣва на хозяйство 12,2 дес. Эта наименьшая средняя величина, ниже которой размѣръ посѣвной площади нигдѣ не падаетъ. Можно было ожидать, что въ этой группѣ численность свиней будетъ, по крайней мѣрѣ, не менѣе 8,7 головъ, въ дѣйствительности же, какъ мы видѣли, она оказалась ниже, а именно 5,4 головы. Повидимому, есть какой то minimum посѣва на хозяйство, перейдя который хозяйство уже лишается возможности увеличивать относительные размѣры свиноводства, хотя всѣ остальные условія этому благоприятствуютъ и толкаютъ на такое расширеніе, какъ это должно-бы имѣть мѣсто въ данномъ случаѣ. Приведенныя цифры позволяютъ предположить, что указанный наименьшій предѣлъ лежитъ около 15 дес. на хозяйство.

За всѣмъ тѣмъ мы можемъ заключить, что съ интенсификаціей земледѣлія значеніе свиноводства и молочнаго скота въ крестьянскомъ хозяйствѣ постепенно возрастаетъ. Это вскрывается какъ по областямъ, такъ и въ предѣлахъ каждой области по отдѣльнымъ районамъ.

Постепенное увеличеніе роли молочнаго скотоводства въ указанномъ направленіи полнѣе и разностороннѣе выясняется въ слѣдующей таблицѣ.

|            | Разстояніе до рынковъ<br>сбыта. | Коровъ на 1 хо-<br>зяйство. | Въ ‰ кѣ общему числу головъ<br>крупнаго рогатаго скота. |         |         |                       |                       |
|------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------|---------|---------|-----------------------|-----------------------|
|            |                                 |                             | Воловъ.                                                 | Коровъ. | Быковъ. | Телятъ<br>старше 1 г. | Телятъ<br>молоче 1 г. |
| Область А  | 0 верстъ . . . . .              | 1,7                         | 1,5                                                     | 48,9    | 0,8     | 19,5                  | 29,3                  |
|            | До 25 верстъ . . . . .          | 1,9                         | 5,9                                                     | 43,5    | 1,1     | 20,0                  | 29,2                  |
|            | 25—50 » . . . . .               | 2,0                         |                                                         |         |         |                       |                       |
|            | 50—100 » . . . . .              | 2,1                         | 6,1                                                     | 1,9     |         |                       |                       |
| Область В. | 0 верстъ . . . . .              | 2,3                         | 15,2                                                    | 42,9    | 0,5     | 20,5                  | 20,9                  |
|            | До 25 верстъ . . . . .          | 2,9                         | 17,8                                                    | 41,7    | 0,5     | 20,4                  | 19,6                  |
|            | 25—50 » . . . . .               |                             | 22,3                                                    | 36,5    | 0,6     | 21,2                  | 19,4                  |
|            | 50—100 » . . . . .              | 3,0                         | 28,9                                                    | 36,7    | 0,0     | 19,0                  | 16,0                  |
|            | 100 верстъ и болѣе . . . . .    | 5,8                         | 55,9                                                    | 23,0    | 0,0     | 4,3                   |                       |
| Область С. | 0 верстъ . . . . .              | 2,9                         | 24,3                                                    | 35,7    | 0,6     | 15,2                  | 25,0                  |
|            | До 25 верстъ . . . . .          | 4,0                         |                                                         |         | 0,8     |                       | 23,5                  |
|            | 25—50 » . . . . .               |                             | 29,0                                                    | 35,0    | 1,8     | 10,4                  | 18,4                  |
|            | 50—100 » . . . . .              | 4,6                         | 45,3                                                    | 26,6    | 1,5     |                       |                       |
|            | 100 верстъ и болѣе . . . . .    | 76,1                        | 60,2                                                    | 17,4    | 0,8     |                       | 11,1                  |

Въ приведенныхъ данныхъ особенно важны второй и третій столбцы цифръ, показывающіе относительное количество воловъ и коровъ въ общей массѣ крупнаго рогатаго скота. Нетрудно убѣдиться, что относительныя величины этихъ двухъ видовъ скота измѣняются въ направленіяхъ прямо противоположныхъ. Относительное значеніе воловъ постепенно растетъ отъ сѣверной области къ южной; оно растетъ также и въ предѣлахъ каждой области при переходѣ отъ районовъ, близкихъ къ центрамъ сбыта, къ райо-

намъ болѣе удаленнымъ. Относительная численность коровъ, измѣняется совершенно въ иномъ направленіи: она возрастаетъ отъ экстенсивныхъ областей къ болѣе интенсивнымъ и въ каждой области отъ отдаленныхъ районовъ къ болѣе центральнымъ. Въ этихъ именно направленіяхъ постепенно умалется роль мясоробачаго скота и возрастаетъ роль молочнаго скота, какъ наиболѣе интенсивной формы продуктивнаго скотоводства.

Всѣ эти измѣненія находятся въ тѣсной и непосредственной связи съ характеромъ земледѣльческаго хозяйства, со степенью его интенсификаціи и съ господствующими системами полеводства, поскольку они могутъ быть вскрыты, опираясь на относительную величину залежи и пара. Рассматривая перечисленные важные, но не основные и не первичные факторы въ ихъ цѣломъ и сопоставляя ихъ съ тѣмъ, что даетъ статистическая разработка цифрового матеріала, возможно, дѣйствительно, при сдѣланной группировкѣ, въ главномъ и общемъ, предвидѣть ближайшее будущее не только крупныхъ мѣстностей, но и отдѣльных болѣе мелкихъ районовъ. Въ каждомъ районѣ можно найти такія черты, наличностью которыхъ предопредѣляются уже дальнѣйшія ступени его развитія. Какъ отдѣльныя хозяйства, входящія въ извѣстный районъ, такъ и весь районъ въ его цѣломъ, не являются никогда чѣмъ-то неподвижнымъ и застывшимъ, ибо они постепенно и постоянно эволюционируютъ. Каждый районъ, находящійся въ опредѣленномъ разстояніи отъ пунктовъ сбыта, имѣетъ въ со-сѣдствѣ, но болѣе отдаленномъ районѣ отраженіе своего прошлаго, совершенно такъ-же, какъ сосѣдній съ нимъ, но болѣе центральный районъ можетъ служить прообразомъ его ближайшаго будущаго.

Такое предвидѣніе динамическихъ процессовъ, опирающееся исключительно на изученіе статистическаго матеріала въ его статикѣ, становится возможнымъ благодаря только тому, что взятый нами первичный принципъ группировки имѣетъ не частное, но общее, а потому и всеопредѣляющее значеніе.

Правильныя колебанія, обусловленныя вліяніемъ этого общаго и всеопредѣляющаго принципа, приходится отмѣтить также въ относительной численности батрацкихъ и трудовыхъ хозяйствъ и въ степени развитія торгово-промышленныхъ предпріятій и промысловыхъ занятій населенія.

Приводимъ слѣдующую таблицу:

|            | Разстояніе до пунктовъ<br>сбыта. | % хозяйствъ.                            |                                                           |
|------------|----------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
|            |                                  | Съ годовыми<br>и сроковыми<br>рабочими. | Безъ наемн.<br>рабоч. толь-<br>ко трудомъ<br>своей семьи. |
| Область А. | 0 верстъ . . . . .               | 19                                      | 34                                                        |
|            | До 25 верстъ . . . . .           | 22                                      | 29                                                        |
|            | 25—50 » . . . . .                | 26                                      | 25                                                        |
|            | 50—100 » . . . . .               |                                         | 22                                                        |

|                  | Разстояніе до пунктовъ<br>сбыта. | % хозяйствъ.                            |                                                           |
|------------------|----------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                  |                                  | Съ годовыми<br>и сроковыми<br>рабочими. | Безъ наемн.<br>рабоч. толь-<br>ко трудомъ<br>своей семьи. |
| О б л а с т ь В. | 0 верстъ . . . . .               | 49                                      | 30                                                        |
|                  | До 25 верстъ . . . . .           | 46                                      | 16                                                        |
|                  | 25—50 » . . . . .                |                                         |                                                           |
|                  | 50—100 » . . . . .               | 53                                      |                                                           |
|                  | 100 и болѣе верстъ . . . . .     |                                         |                                                           |
| О б л а с т ь С. | 0 верстъ . . . . .               | 45                                      | 33                                                        |
|                  | До 25 верстъ . . . . .           | 60                                      | 17                                                        |
|                  | 25—50 » . . . . .                |                                         | 17                                                        |
|                  | 50—100 » . . . . .               | 60                                      | 15                                                        |
|                  | 100 и болѣе верстъ . . . . .     | 86                                      | 0                                                         |

Въ области С, характеризующейся исключительнымъ преобладаніемъ залежной системы, процентъ батрацкихъ хозяйствъ достигаетъ maximum'a, причемъ процентъ этотъ правильно растетъ отъ центра къ периферіи: въ ближайшемъ поясѣ онъ выражается въ 45 %, далѣе онъ возрастаетъ до 60 % и, наконецъ, достигаетъ 86 % при радіусѣ 100 верстъ и болѣе. Одновременно съ этимъ относительная численность хозяйствъ трудового типа измѣняется въ противоположномъ направленіи: она составляетъ 33 % въ центрѣ, затѣмъ постепенно падаетъ и въ самомъ отдаленномъ поясѣ этотъ типъ хозяйствъ совершенно исчезаетъ. Въ переходной области В процентъ залежи меньше; тугъ залежь, какъ мы видѣли, смѣняется сравнительно высокимъ процентомъ пара, но удобреніе еще совершенно не имѣетъ мѣста. Въ связи съ болѣею интенсификаціей земледѣлія процентъ батрацкихъ хозяйствъ въ этой области выражается значительно меньшими величинами, колеблясь отъ 49 до 53 % и обнаруживая такую же послѣдовательность въ своихъ колебаніяхъ, какъ и на крайнемъ югѣ, постепенно увеличиваясь съ возрастаніемъ разстоянія хозяйствъ отъ центра. Въ противоположность этому численность трудовыхъ хозяйствъ измѣняется въ иномъ направленіи. Наконецъ, въ сѣверной полосѣ А, характеризующейся почти полнымъ отсутствіемъ залежей, самымъ высокимъ процентомъ пара и нѣкоторыми попытками примѣненія навознаго удобренія, отмѣченная тенденція получаютъ дальнѣйшее развитіе: процентъ батрацкихъ хозяйствъ еще болѣе падаетъ, измѣняясь въ узкихъ предѣлахъ отъ 19 до 26 %, причемъ максимумъ ихъ, какъ видно, не достигаетъ даже minimum'a переходной полосы; относительная же численность трудовыхъ хозяйствъ значительно повышается.



Итакъ, интенсификація земледѣлія, сопровождающаяся уменьшеніемъ количества земли, находящейся въ пользованіи хозяйства, влечетъ за собою постепенное исчезновеніе батрацкихъ хозяйствъ и замѣну ихъ хозяйствами трудового типа. И это наблюдается какъ при переходѣ отъ южной, наиболѣе экстенсивной полосы, къ сѣверной, наиболѣе интенсивной области губерніи, такъ и въ предѣлахъ каждой области по мѣрѣ приближенія отъ периферіи къ центру.

Умѣстно отмѣтить, что тотъ же характеръ измѣненій можетъ быть констатированъ и для частно-владѣльческихъ хозяйствъ крупнаго размѣра, какъ это можно заключить по одному изъ уѣздовъ сѣверной полосы. Группируя въ этомъ уѣздѣ частно-владѣльческія хозяйства съ количествомъ земли свыше 100 дес. каждое, мы нашли, что средній размѣръ одного владѣнія съ 2258 дес. въ отдаленномъ поясѣ падаетъ до 1655 дес. при наименьшемъ разстояніи; соответственно и количество земли, остающееся въ собственной эксплуатаціи владѣльца, понижается съ 1030 до 703 дес., т. е. составляетъ 45 % на периферіи и 42 % въ поясѣ, ближайшемъ къ центру.

Отмѣченный процессъ постепеннаго завоеванія позицій трудовыми хозяйствами, сопровождающійся параллельнымъ процессомъ постепеннаго уменьшенія роли крупныхъ и крупнѣйшихъ батрацкихъ хозяйствъ капиталистическаго типа съ переходомъ отъ экстенсивныхъ районовъ къ районамъ болѣе интенсивной культуры, стоитъ не одиноко. Онъ обусловливается, ему предшествуетъ или его сопровождаетъ другой процессъ, имѣющій чрезвычайно важное значеніе. Процессъ этотъ характеризуется и количественно выражается въ различной степени участія населенія въ промысловыхъ занятіяхъ и въ торгово-промышленной дѣятельности. Двѣ южныя области отличаются въ этомъ отношеніи очень слабымъ развитіемъ промысловъ и заработковъ. Это видно изъ слѣдующихъ данныхъ:

|                | Разстояніе до пунктовъ<br>сбыта. | % хозяйствъ.                           |                                          |
|----------------|----------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------|
|                |                                  | Съ промыс-<br>лами и зара-<br>ботками. | Безъ про-<br>мысловъ и за-<br>работковъ. |
| Область А.     | 0 верстъ . . . . .               | 47                                     | 53                                       |
|                | До 25 верстъ . . . . .           | 42                                     | 58                                       |
|                | 25—50 » . . . . .                | 30                                     | 70                                       |
|                | 50—100 » . . . . .               |                                        |                                          |
| Область В и С. | 0 верстъ . . . . .               | 37                                     | 63                                       |
|                | До 25 верстъ . . . . .           | 16                                     | 84                                       |
|                | 25—50 » . . . . .                |                                        |                                          |
|                | 50—100 » . . . . .               | 12                                     | 88                                       |
|                | 100 и болѣе верстъ . . . . .     |                                        |                                          |

Процентъ хозяйствъ, имѣющихъ промыслы и заработки, измѣняется въ южныхъ областяхъ отъ 12 до 37 %, причемъ съ возрастаніемъ разстоянія отъ центровъ этотъ процентъ постепенно падаетъ, достигая при наименьшемъ разстояніи 37 %, при радиусѣ до 50 верстъ 16 % и при разстояніи свыше 50 верстъ 12 % отъ общаго числа хозяйствъ. Въ сѣверной полосѣ, какъ наиболѣе интенсивной, наблюдаются иные отношенія и получаются другія относительныя величины, а именно:

|                               |      |                             |
|-------------------------------|------|-----------------------------|
| При разстояніи 0 вер. . . . . | 47 % | хозяйствъ съ пром. и зараб. |
| до 25 вер. . . . .            | 42 % | » » » »                     |
| болѣе 25 вер. . . . .         | 30 % | » » » »                     |

Изъ приведенныхъ сопоставленій вытекаетъ, что относительная численность хозяйствъ, привлекаемыхъ къ промысловымъ занятіямъ, растетъ отъ экстенсивныхъ областей по направленію къ интенсивнымъ районамъ и притомъ растетъ настолько сильно, что maximum такихъ хозяйствъ въ экстенсивныхъ районахъ только немного превышаетъ minimum, характеризующій сѣверную область. Это во первыхъ. Во вторыхъ, въ предѣлахъ отдѣльныхъ полосъ процентъ промысловыхъ хозяйствъ правильно понижается по мѣрѣ возрастанія радиуса, измѣряющаго разстояніе хозяйствъ отъ мѣстныхъ центровъ. Совершенно то-же самое наблюдается и въ отношеніи количества хозяйствъ съ торгово-промышленными предпріятіями. Это видно изъ слѣдующаго:

| А. Сѣверная полоса.        |                              |              | В и С. Центр. и южная полосы. |                              |              |
|----------------------------|------------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------------|--------------|
| До 25 верстъ . . . . .     |                              |              | До 25 верстъ . . . . .        |                              |              |
| 25—100 верстъ . . . . .    |                              |              | 25 и болѣе верстъ . . . . .   |                              |              |
| Съ торг. и промыш. предпр. | Безъ торг. и промыш. предпр. | % хозяйствъ. | Съ торг. и промыш. предпр.    | Безъ торг. и промыш. предпр. | % хозяйствъ. |
| 17%                        | 83%                          |              | 6%                            | 94%                          |              |
| 11%                        | 89%                          |              | 4%                            | 96%                          |              |

И въ данномъ случаѣ относительная численность хозяйствъ съ торговыми и промышленными предпріятіями въ сѣверной полосѣ въ три раза превышаетъ относительную численность ихъ въ двухъ южныхъ областяхъ. Кромѣ того, въ предѣлахъ отдѣльныхъ областей торгово-промышленныя предпріятія распространены тѣмъ значительнѣе, чѣмъ меньше радиусъ, т. е. чѣмъ ближе разстояніе данной группы хозяйствъ отъ пунктовъ, имѣющихъ значеніе мѣстныхъ культурныхъ и экономическихъ центровъ.

Такое размѣщеніе торгово-промышленныхъ предпріятій, играющихъ въ крестьянскомъ хозяйствѣ ту-же роль, что промыслы и заработки, вполне совпадаетъ съ тѣмъ распредѣленіемъ, какое наблюдается для фабрикъ,

заводовъ и промышленныхъ заведеній вообще. Мы расположили по признаку разстоянія отъ центровъ промышленныхъ предпріятія одного только Самарскаго уѣзда и нашли слѣдующее:

| РАЗСТОЯНІЕ ОТЪ ЦЕНТРОВЪ СБЫТА.     | Число<br>промышлен-<br>ныхъ пред-<br>пріятій. | Въ<br>%/%. |
|------------------------------------|-----------------------------------------------|------------|
| Менѣе 10 верстъ . . . . .          | 195                                           | 24,3       |
| Отъ 10 и менѣе 25 верстъ . . . . . | 185                                           | 23,1       |
| » 25 » » 40 » . . . . .            | 158                                           | 19,7       |
| » 40 » » 55 » . . . . .            | 142                                           | 17,7       |
| » 55 » » 70 » . . . . .            | 76                                            | 9,5        |
| » 70 » » 85 » . . . . .            | 36                                            | 4,5        |
| » 85 » » 100 » . . . . .           | 10                                            | 1,2        |
| Всего . . . . .                    | 802                                           | 100        |

Относительная численность различныхъ промышленныхъ предпріятій растетъ съ уменьшеніемъ разстоянія района отъ пунктовъ сбыта. Въ томъ же направленіи усиливается, какъ мы видѣли, и промысловая дѣятельность населенія: она проявляется тѣмъ интенсивнѣе, чѣмъ ближе къ центру расположенъ данный районъ. Это усиленіе промысловой дѣятельности въ крестьянскихъ хозяйствахъ сопровождается сокращеніемъ ихъ размѣровъ. Одновременно съ этимъ относительная роль трудовыхъ хозяйствъ возрастаетъ и возрастаетъ въ той именно степени, въ какой значеніе батрацкихъ хозяйствъ падаетъ. Происходитъ то, что Н. Н. Сухановъ въ своей извѣстной работѣ формулировалъ слѣдующимъ образомъ: «По мѣрѣ развитія промысловой дѣятельности производящаго населенія какой-либо мѣстности, значеніе въ ней крупныхъ земледѣльческихъ хозяйствъ и земледѣльческаго капитализма понижается». \*) И мы видѣли, дѣйствительно, что мельчаютъ въ этомъ направленіи не только крестьянскія хозяйства, но уменьшаются также и средніе размѣры наиболѣе крупныхъ частновладельческихъ хозяйствъ.

Давно существуетъ взглядъ, согласно которому, при выясненіи тенденцій развитія современнаго сельскаго хозяйства, увеличеніе или сокращеніе среднихъ размѣровъ хозяйства не имѣетъ никакого значенія. Съ особенной отчетливостью взглядъ этотъ проводится въ интересномъ изслѣдованіи П. И. Ляшенко: «Очерки аграрной эволюціи». \*\*) По мнѣнію

\*) Н. Сухановъ: «Къ вопросу объ эволюціи сельскаго хозяйства», стр. 345.

\*\*) П. И. Ляшенко: «Очерки аграрной эволюціи», стр. 95 и 106.

автора этого изслѣдованія представляется «совершенно излишнимъ и безплоднымъ» обсужденіе вопроса о томъ, развивается-ли численно крупное хозяйство за счетъ уменьшенія и разоренія мелкихъ производителей или нѣтъ. Проблема, по его мнѣнію, должна выясняться не въ этой, а въ иной плоскости. Авторъ полагаетъ, что разрѣшеніе вопроса заключается «не въ опредѣленіи уменьшенія или увеличенія числа мелкихъ или крупныхъ хозяйствъ, а въ томъ, какъ правильно опредѣляетъ Каутскій: овладѣваетъ-ли капиталъ сельскимъ хозяйствомъ и какимъ именно образомъ»... Въ степени индустріализаціи капиталистическаго земледѣльческаго хозяйства, въ переходѣ его къ болѣе капитало-интенсивнымъ формамъ нужно, слѣдовательно, искать разрѣшенія поставленной задачи.

Хотя категорическое сужденіе автора о «бесплодности» рѣшенія вопроса о численномъ ростѣ крупнаго или мелкаго хозяйства намъ представляется непонятнымъ, такъ какъ нѣкоторый minimum землепользованія есть необходимое условіе для самого появленія и развитія капиталистическаго хозяйства, тѣмъ не менѣе допустимъ правильность этого утвержденія и посмотримъ, въ какой степени происходитъ индустріализація крупныхъ хозяйствъ и въ какомъ направленіи она совершается.

При мѣстномъ обслѣдованіи частно-владѣльческихъ хозяйствъ статистическимъ отдѣленіемъ регистрировались въ нихъ и тѣ техническія предпріятія, которыя въ этихъ хозяйствахъ находятся. Беремъ Самарскій уѣздъ и группируемъ частно-владѣльческія хозяйства размѣромъ болѣе 100 дес. по признаку разстоянія ихъ отъ рынковъ сбыта:

|                             | Всего<br>хозяйствъ. | Число хозяйствъ съ<br>технически-<br>ми предпріятіями. | Въ<br>%/%. |
|-----------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------|------------|
| До 10 верстъ . . . . .      | 14 хозяйствъ.       | —                                                      | —          |
| Отъ 10—25 верстъ . . . . .  | 42 »                | 4                                                      | 9,5        |
| » 25 вер. и болѣе . . . . . | 45 »                | 16                                                     | 36         |
| Всего . . . . .             | 101 »               | 20 хов.                                                | 19,8       |

Какъ показываютъ приведенныя данныя, степень индустріализаціи наиболѣе крупныхъ частно-владѣльческихъ хозяйствъ выражена тѣмъ слабѣе, чѣмъ ближе хозяйства расположены къ центрамъ сбыта. И какъ съ теченіемъ времени хозяйства болѣе удаленныхъ районовъ должны будутъ принять формы и размѣры хозяйствъ ближайшихъ къ центрамъ, то очевидно, что ихъ индустріализація все болѣе и болѣе будетъ ослабляться. Крестьянскія хозяйства, какъ мы видѣли, по мѣрѣ приближенія

ихъ къ центрамъ сбыта, приобретаютъ характеръ трудовыхъ хозяйствъ и одновременно съ тѣмъ все болѣе и болѣе привлекаются къ промысловой дѣятельности, которая становится для нихъ безусловно необходимой, ибо она компенсируетъ происходящее сокращеніе размѣровъ ихъ посѣвной площади и потому имѣетъ важное подсобное значеніе.

Въ частно-владѣльческихъ хозяйствахъ наблюдается совершенно противоположное: индустриализація имѣетъ мѣсто въ болѣе отдаленныхъ районахъ, съ сокращеніемъ-же разстоянія отъ центровъ роль техническихъ предпріятій, связанныхъ съ крупнымъ хозяйствомъ, уменьшается и обрабатывающая промышленность отрывается отъ земледѣлія. Это поясняется той табличкой, которая характеризуетъ постепенный ростъ промышленныхъ предпріятій по мѣрѣ сокращенія разстоянія района отъ пунктовъ сбыта.

Въ развитіи крупныхъ и мелкихъ хозяйствъ въ данномъ случаѣ вскрываются, слѣдовательно, противоположныя тенденціи.

Обращаясь послѣ этого къ результатамъ разработки нашихъ монографій, мы можемъ сказать, что группировка ихъ по признаку разстоянія обнаружила два основныхъ процесса. Эти два основныхъ процесса, наблюдающіеся при переходѣ отъ экстенсивныхъ районовъ къ болѣе интенсивнымъ, суть, во 1-хъ, паденіе относительной численности капиталистическихъ хозяйствъ и параллельный ростъ хозяйствъ трудового типа и, во 2-хъ, привлеченіе хозяйствъ къ промысловымъ занятіямъ и къ торгово-промышленной дѣятельности тѣмъ въ большей степени, чѣмъ выше интенсификація земледѣлія въ данной области, а въ предѣлахъ области тѣмъ сильнѣе, чѣмъ ближе извѣстная группа хозяйства расположена къ мѣстнымъ центрамъ и чѣмъ выше, слѣдовательно, относительная плотность населенія того пояса, въ который эта группа входитъ.

Итакъ, относительная численность батрацкихъ хозяйствъ и ростъ заработковъ и торгово-промышленныхъ предпріятій, если разсматривать ихъ въ процессѣ развитія, что мы при нашемъ методѣ группировки можемъ сдѣлать, исходя изъ ихъ статическаго состоянія, суть явленія антагонистичныя. И такъ какъ хозяйственное развитіе идетъ въ сторону большей интенсификаціи земледѣлія, большаго разнообразія и специализаціи занятій, то естественнымъ и неизбежнымъ слѣдствіемъ этого должны явиться новыя побѣды трудовыхъ хозяйствъ въ земледѣліи, вслѣдствіе чего трудовыя хозяйства будутъ постепенно захватывать новые и новые районы, распространяясь все далѣе вширь въ предѣлахъ данной области.

Переходъ отъ экстенсивныхъ и слабо заселенныхъ районовъ къ болѣе интенсивнымъ и болѣе густо заселеннымъ мѣстностямъ выражается, слѣдовательно, въ постепенномъ усложненіи хозяйственной дѣятельности, не смотря на возрастающую роль одного только типа трудовыхъ хозяйствъ въ земледѣліи, что накладываетъ печать извѣстнаго разнообразія на харак-



теръ всего земледѣльческаго промысла. Въ конечномъ результатѣ это усложненіе, какъ показываютъ наши матеріалы, проявляется въ большемъ разнообразіи занятій и въ большей дифференціаціи всей хозяйственно-промысловой и промышленной жизни. Но степень экономической дифференціаціи, согласно Зомбарту, можно и должно рассматривать, какъ объективное выраженіе степени развитія производительныхъ силъ. \*)

И въ этомъ развитіи производительныхъ силъ, сопровождающемся все возрастающей спеціализаціей профессій, и лежитъ ключъ къ объясненію тѣхъ территоріальныхъ и групповыхъ правильностей, которыя были отмѣчены въ нашемъ докладѣ.

Таковъ тотъ заключительный выводъ, который намъ приходится сдѣлать изъ нашихъ матеріаловъ. На приведенное обобщеніе можно опираться какъ на нѣкоторый руководящій принципъ, при свѣтѣ котораго осмысливается вся сложность хозяйственно-экономическихъ явленій и дается объективный критерій для сужденія о причинахъ извѣстной послѣдовательности въ смѣнѣ различныхъ хозяйственныхъ формъ, которыя были выявлены нами по тремъ областямъ и въ предѣлахъ каждой области по различнымъ группамъ на основаніи анализа только нѣкоторой части того статистическаго матеріала, который былъ собранъ и разработанъ при монографическомъ обследованіи губерніи.

*Гр. Баскинъ.*

---

\*) Вернеръ Зомбартъ: «Современный капитализмъ», т. I, стр. 60—61.



I. Предварительные итоги данных Сельско-хозяйственной  
Переписи по уѣздамъ и губерніи.

| Удѣлы и категории хозяйствъ. | Число хозяйствъ. | Озимая рожь. | Озимая пшеница. | Ячмень. | Яровая рожь. | Яровая пшеница. | Овесъ.  | Проро.  | Гречиха. |
|------------------------------|------------------|--------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|---------|---------|----------|
|                              |                  | Ш            | Ъ               | КА      | З            | Е               | Н       | Н       | Ы        |
| Самарскій удѣлъ.             |                  |              |                 |         |              |                 |         |         |          |
| Крестьянскія хоз.            | 54338            | 115488,8     | 724,1           | 3152,6  | 389,6        | 189688,7        | 22340,6 | 6466,2  | 26,5     |
| Владимѣрская »               | 460              | 9901,6       | 1209,1          | 899,1   | 4,8          | 18367,3         | 2801,7  | 2118,2  | 9,2      |
| Прасолы . . . .              | 10               | —            | —               | —       | —            | —               | —       | —       | —        |
|                              | 54808            | 125890,4     | 1983,2          | 4061,7  | 394,4        | 207856,0        | 25142,3 | 8584,4  | 35,7     |
| Остатово-васильскій у.       |                  |              |                 |         |              |                 |         |         |          |
| Крестьянскія хоз.            | 57834            | 149141,9     | 9,2             | 11,0    | 46,5         | 67183,1         | 28280,2 | 44935,1 | 653,6    |
| Владимѣрская »               | 165              | 8908,4       | 65,8            | 2,8     | —            | 5488,0          | 3765,4  | 1345,4  | 59,8     |
| Прасолы . . . .              | 3                | —            | —               | —       | —            | —               | —       | —       | —        |
|                              | 58002            | 158050,3     | 75,0            | 13,8    | 46,5         | 72671,1         | 32045,6 | 46280,5 | 713,4    |
| Бугульминскій у.             |                  |              |                 |         |              |                 |         |         |          |
| Крестьянскія хоз.            | 64514            | 157317,7     | 19,2            | 20,8    | 323,0        | 26225,0         | 53622,8 | 12499,5 | 50457,1  |
| Владимѣрская »               | 404              | 10647,0      | —               | 19,0    | 4,0          | 3744,7          | 4651,5  | 1152,7  | 2944,8   |
| Прасолы . . . .              | 5                | —            | —               | —       | —            | —               | —       | —       | —        |
|                              | 64923            | 167964,7     | 19,2            | 39,8    | 327,0        | 29989,7         | 58274,8 | 13662,2 | 53401,9  |
| Бугурусаланскій у.           |                  |              |                 |         |              |                 |         |         |          |
| Крестьянскія хоз.            | 83403            | 162115,0     | 43,0            | 3472,0  | 5882,1       | 264790,1        | 42808,4 | 7243,0  | 6054,4   |
| Владимѣрская »               | 661              | 7883,9       | 5,7             | 162,8   | 317,8        | 20051,2         | 3141,3  | 705,3   | 159,3    |
| Прасолы . . . .              | 4                | —            | —               | —       | —            | —               | —       | —       | —        |
|                              | 84068            | 169998,9     | 48,7            | 3634,8  | 6199,9       | 284841,8        | 45949,7 | 7948,8  | 6213,7   |
| Бугуруванскій у.             |                  |              |                 |         |              |                 |         |         |          |
| Крестьянскія хоз.            | 92859            | 99682,2      | 373,6           | 26869,2 | 7622,7       | 461247,1        | 46618,8 | 8994,5  | 53,6     |
| Владимѣрская »               | 1127             | 6174,9       | 246,0           | 621,8   | 317,5        | 37726,9         | 4307,4  | 715,8   | 10,5     |
| Прасолы . . . .              | 2                | —            | —               | —       | —            | —               | —       | —       | —        |
|                              | 93988            | 105857,1     | 619,6           | 27491,0 | 7840,2       | 498974,0        | 50926,2 | 9710,3  | 64,1     |

| Горохъ. | Чечевича. | Полба.  | Кукуруза. | Подсолнечн. | Картофель. | Ленъ.  | Конопля. | Бахчи. | Однол. травы. | Многол. травы. | Всего пойма. |
|---------|-----------|---------|-----------|-------------|------------|--------|----------|--------|---------------|----------------|--------------|
|         |           |         |           |             |            |        |          |        |               |                |              |
| 4094,7  | 547,6     | 905,1   | 15,8      | 1062,5      | 2918,4     | 187,3  | 429,9    | 1139,1 | 3447,3        | 10134,3        | 363709,1     |
| 242,0   | 156,6     | 1,7     | 12,6      | 155,8       | 239,2      | 37,7   | 62,1     | 98,6   | 443,8         | 7023,5         | 43784,6      |
| —       | —         | —       | —         | —           | —          | —      | —        | —      | —             | —              | —            |
| 4886,7  | 704,2     | 906,8   | 38,4      | 1288,8      | 8157,6     | 225,0  | 492,0    | 1287,7 | 8881,1        | 17157,8        | 406862,7     |
| 6453,5  | 945,3     | 233,9   | —         | 5972,0      | 4440,7     | 419,2  | 746,7    | 165,0  | 257,3         | 1772,2         | 311666,4     |
| 243,3   | 1,5       | —       | 1,0       | 848,2       | 640,9      | 41,2   | 70,7     | 4,9    | 229,2         | 3255,5         | 24972,0      |
| —       | —         | —       | —         | —           | —          | —      | —        | —      | —             | —              | —            |
| 6098,8  | 846,8     | 238,9   | 1,0       | 6820,2      | 5061,6     | 460,4  | 817,4    | 169,9  | 488,5         | 5027,7         | 836888,4     |
| 7292,2  | 105,7     | 17430,3 | —         | 32,2        | 3317,0     | 59,3   | 1548,1   | 2,8    | 89,9          | 181,8          | 330545,4     |
| 330,0   | 3,0       | 166,4   | —         | 0,8         | 347,1      | 169,1  | 69,3     | 1,0    | 440,4         | 329,1          | 25019,9      |
| —       | —         | —       | —         | —           | —          | —      | —        | —      | —             | —              | —            |
| 7622,2  | 109,7     | 17506,7 | —         | 33,0        | 3664,1     | 228,4  | 1617,4   | 8,8    | 580,8         | 610,9          | 855665,2     |
| 611,1   | 13,3      | 2168,3  | 2,6       | 2977,4      | 5727,5     | 600,9  | 2242,8   | 724,6  | 126,1         | 938,1          | 508540,7     |
| 8,6     | 1,7       | 45,4    | 1,0       | 277,5       | 148,0      | 545,6  | 19,8     | 40,1   | 266,6         | 6624,2         | 40397,8      |
| —       | —         | —       | —         | —           | —          | —      | —        | —      | —             | —              | —            |
| 619,7   | 15,0      | 2218,7  | 8,6       | 8264,9      | 5876,5     | 1146,5 | 2262,6   | 764,7  | 384,7         | 7662,8         | 548985,5     |
| 116,0   | 39,1      | 2,4     | 275,6     | 750,5       | 4915,2     | 520,5  | 934,3    | 3052,2 | 2432,4        | 612,6          | 665014,6     |
| 29,2    | 5,0       | 13,7    | 12,9      | 39,2        | 727,6      | 171,2  | 11,4     | 30,4   | 273,3         | 1859,3         | 53294,0      |
| —       | —         | —       | —         | —           | —          | —      | —        | —      | —             | —              | —            |
| 147,2   | 44,1      | 16,1    | 288,5     | 789,7       | 5642,8     | 691,7  | 945,7    | 3082,6 | 2705,7        | 2471,9         | 718086,5     |

| Уезды и категории хозяйств. | Число хозяйств. | ВЪ КАЗЕННЫХЪ |                |          |             |                |          |          |
|-----------------------------|-----------------|--------------|----------------|----------|-------------|----------------|----------|----------|
|                             |                 | Озимая рожь  | Озимая пшеница | Ячмень   | Яровая рожь | Яровая пшеница | Овся     | Просо.   |
| Николаевский у.             |                 |              |                |          |             |                |          |          |
| Крестьянские хоз.           | 91003           | 77556,7      | 4823,4         | 59378,9  | 4247,0      | 496569,3       | 41890,1  | 9142,2   |
| Владимирский »              | 515             | 4504,1       | 1725,6         | 1640,4   | 4589,1      | 38925,8        | 3101,6   | 973,6    |
| Прасолы . . . .             | 1               | —            | —              | —        | —           | —              | —        | —        |
|                             | 91569           | 82082,8      | 6549,0         | 61019,8  | 8896,1      | 585495,1       | 44991,7  | 10115,8  |
| Новоузенский у.             |                 |              |                |          |             |                |          |          |
| Крестьянские хоз.           | 73185           | 143599,9     | 19085,0        | 60373,6  | 7589,2      | 578369,7       | 5514,0   | 4370,7   |
| Владимирский »              | 1238            | 20068,6      | 8760,7         | 4484,3   | 1242,0      | 65064,6        | 2360,6   | 1250,0   |
| Прасолы . . . .             | 23              | —            | —              | —        | —           | —              | —        | —        |
|                             | 74446           | 163668,5     | 27845,7        | 64857,9  | 8831,2      | 643434,4       | 7874,6   | 5620,7   |
| По губернии.                |                 |              |                |          |             |                |          |          |
| Крестьянские хоз.           | 517186          | 904904,2     | 25077,5        | 153278,1 | 26000,1     | 2073973,0      | 241074,9 | 93651,2  |
| Владимирский »              | 4570            | 68068,5      | 12012,9        | 7830,2   | 6475,2      | 199368,6       | 24129,5  | 8261,0   |
| Прасолы . . . .             | 48              | —            | —              | —        | —           | —              | —        | —        |
| Всего                       | 621904          | 972992,7     | 37090,4        | 181108,3 | 32475,3     | 2263941,6      | 305204,4 | 101912,2 |

| Города  | Чеченцы | Полба   | Кукуруза | Поволужь | Картофель | Лен    | Копыль | Бакин   | Одесские трам. | Московские трам. | Всего поезда. |
|---------|---------|---------|----------|----------|-----------|--------|--------|---------|----------------|------------------|---------------|
|         |         |         |          |          |           |        |        |         |                |                  |               |
| 1323,7  | 44,1    | —       | 1610,2   | 5696,4   | 4087,9    | 692,1  | 178,4  | 4039,4  | 417,2          | 849,3            | 702574,9      |
| 129,5   | —       | —       | —        | 302,9    | 52,7      | 154,1  | 0,3    | 35,6    | —              | 986,6            | 57121,9       |
| —       | —       | —       | —        | —        | —         | —      | —      | —       | —              | —                | —             |
| 1458,2  | 44,1    | —       | 1610,2   | 6999,3   | 4140,6    | 846,2  | 178,7  | 4075,0  | 417,2          | 1835,9           | 760696,5      |
| 802,3   | 0,4     | —       | 516,9    | 2052,7   | 3599,4    | 1,6    | 3,3    | 4655,9  | 5369,2         | 17461,1          | 853392,5      |
| 1,3     | —       | —       | 28,4     | 37,1     | 153,0     | 1,8    | —      | 16,8    | —              | 12052,8          | 115548,9      |
| —       | —       | —       | —        | —        | —         | —      | —      | —       | —              | —                | —             |
| 808,8   | 0,4     | —       | 545,8    | 2089,8   | 3752,4    | 8,4    | 8,8    | 4672,7  | 5889,2         | 29513,9          | 968941,4      |
| 20675,5 | 1696,5  | 20740,0 | 2421,1   | 18563,7  | 29006,1   | 2480,9 | 6083,5 | 13779,0 | 12139,4        | 31949,4          | 3734813,5     |
| 983,9   | 167,8   | 227,2   | 54,9     | 1661,5   | 2308,5    | 1120,7 | 233,6  | 227,4   | 1645,3         | 32131,0          | 360138,1      |
| —       | —       | —       | —        | —        | —         | —      | —      | —       | —              | —                | —             |
| 21679,4 | 1864,8  | 20987,2 | 2478,0   | 20225,2  | 31314,6   | 3601,6 | 6317,1 | 14006,4 | 18784,7        | 64060,4          | 4094951,6     |



| Уѣды и категории хозяйствъ.      | Число хозяйствъ. | Н А С Е        |                                |               |               |
|----------------------------------|------------------|----------------|--------------------------------|---------------|---------------|
|                                  |                  | МУЖЧИНЪ.       |                                |               |               |
|                                  |                  | Въ томъ числѣ. |                                |               |               |
|                                  |                  | Всего.         | Своихъ и наемныхъ работниковъ. | Изъ нихъ      |               |
|                                  |                  |                |                                | Възвѣщившихъ. | Воспитанныхъ. |
| <b>Самарскій уѣздъ.</b>          |                  |                |                                |               |               |
| Крестьянскія хозяйства . . . . . | 54338            | 136571         | 49721                          | 2423          | 824           |
| Владѣльческія „ . . . . .        | 460              | 3699           | 2127                           | 93            | 1125          |
| Прасолы . . . . .                | 10               | 26             | 16                             | 1             | —             |
|                                  | 54808            | 139796         | 51864                          | 2517          | 1949          |
| <b>Одесско-польскій уѣздъ.</b>   |                  |                |                                |               |               |
| Крестьянскія хозяйства . . . . . | 57834            | 132644         | 51952                          | 425           | 581           |
| Владѣльческія „ . . . . .        | 165              | 3642           | 2654                           | 80            | 1133          |
| Прасолы . . . . .                | 3                | 11             | 8                              | —             | 1             |
|                                  | 58002            | 136297         | 54614                          | 1505          | 1716          |
| <b>Бугульминскій уѣздъ.</b>      |                  |                |                                |               |               |
| Крестьянскія хозяйства . . . . . | 64514            | 150500         | 47760                          | 753           | 316           |
| Владѣльческія „ . . . . .        | 404              | 3681           | 2172                           | 186           | 1048          |
| Прасолы . . . . .                | 5                | 12             | 7                              | —             | —             |
|                                  | 64923            | 154293         | 49939                          | 939           | 1364          |
| <b>Бугурусанскій уѣздъ.</b>      |                  |                |                                |               |               |
| Крестьянскія хозяйства . . . . . | 83403            | 218630         | 79878                          | 3048          | 344           |
| Владѣльческія „ . . . . .        | 661              | 5659           | 3693                           | 214           | 1412          |
| Прасолы . . . . .                | 4                | 19             | 7                              | 1             | —             |
|                                  | 84068            | 224308         | 83578                          | 3268          | 1766          |
| <b>Бузулукскій уѣздъ.</b>        |                  |                |                                |               |               |
| Крестьянскія хозяйства . . . . . | 92859            | 251026         | 83103                          | 2149          | 4229          |
| Владѣльческія „ . . . . .        | 1127             | 6940           | 3729                           | 299           | 1549          |
| Прасолы . . . . .                | 2                | 12             | 10                             | 3             | 1             |
|                                  | 93988            | 257978         | 86842                          | 2451          | 5779          |

| Ж Е Н Ы Н Ы Е   |                                |                   |  | И М Ъ Е Т С Я С К О Т А Г О Л О В Ы . |                    |            |                                          |                                          |                  |           |  |  |  |  |
|-----------------|--------------------------------|-------------------|--|---------------------------------------|--------------------|------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------|-----------|--|--|--|--|
| Ж Е Н Ш И Н Ы . |                                |                   |  | Л О Ш А Д Е Й .                       |                    |            |                                          |                                          |                  |           |  |  |  |  |
| Всего.          | Въ томъ числѣ.                 |                   |  | Всего явилъ обоего пола.              | Рабочаго возраста. |            |                                          | Молодые отъ 1 года до рабочаго возраста. | Жеребятъ до 1 г. | И Т О Г О |  |  |  |  |
|                 | Своихъ и наемныхъ работниковъ. | Изъ нихъ бывшихъ. |  |                                       | Старше 4 лѣтъ.     | До 4 лѣтъ. | Жеребятъ до 1 года до рабочаго возраста. |                                          |                  |           |  |  |  |  |
|                 |                                |                   |  |                                       |                    |            |                                          |                                          |                  |           |  |  |  |  |
| 75527           | 76262                          | 3338              |  | 311598                                | 95379              | 7367       | 13305                                    | 13555                                    |                  | 129606    |  |  |  |  |
| 3136            | 1659                           | 70                |  | 6835                                  | 2934               | 202        | 781                                      | 403                                      |                  | 4320      |  |  |  |  |
| 15              | 5                              | 2                 |  | 41                                    | 36                 | 1          | 10                                       | 9                                        |                  | 56        |  |  |  |  |
| 178678          | 77928                          | 3410              |  | 318474                                | 96849              | 7570       | 14006                                    | 13967                                    |                  | 138982    |  |  |  |  |
| 166234          | 76587                          | 1153              |  | 298878                                | 66727              | 4073       | 8635                                     | 11240                                    |                  | 90675     |  |  |  |  |
| 2402            | 1187                           | 48                |  | 6044                                  | 2487               | 304        | 615                                      | 392                                      |                  | 3798      |  |  |  |  |
| 10              | 2                              | —                 |  | 21                                    | 1                  | —          | —                                        | —                                        |                  | 1         |  |  |  |  |
| 168846          | 77776                          | 1201              |  | 304943                                | 69216              | 4877       | 9250                                     | 11632                                    |                  | 94474     |  |  |  |  |
| 185755          | 75268                          | 1034              |  | 336365                                | 97288              | 5543       | 10016                                    | 14491                                    |                  | 127338    |  |  |  |  |
| 2480            | 1112                           | 162               |  | 6151                                  | 3129               | 204        | 657                                      | 622                                      |                  | 4612      |  |  |  |  |
| —               | —                              | —                 |  | 12                                    | —                  | —          | —                                        | —                                        |                  | —         |  |  |  |  |
| 188245          | 76400                          | 1198              |  | 348288                                | 100417             | 5747       | 10678                                    | 15118                                    |                  | 121050    |  |  |  |  |
| 273525          | 124322                         | 3745              |  | 492155                                | 139409             | 8983       | 15993                                    | 17218                                    |                  | 121603    |  |  |  |  |
| 4158            | 2019                           | 171               |  | 9817                                  | 4468               | 362        | 1388                                     | 926                                      |                  | 7144      |  |  |  |  |
| 13              | 4                              | 4                 |  | 32                                    | 6                  | 4          | —                                        | 1                                        |                  | 11        |  |  |  |  |
| 277696          | 126345                         | 3920              |  | 592004                                | 148888             | 9849       | 17851                                    | 18145                                    |                  | 188768    |  |  |  |  |
| 313928          | 133388                         | 3658              |  | 564954                                | 168691             | 13227      | 19849                                    | 21508                                    |                  | 223273    |  |  |  |  |
| 6263            | 3180                           | 180               |  | 13203                                 | 6162               | 642        | 2486                                     | 1706                                     |                  | 10996     |  |  |  |  |
| 5               | 2                              | —                 |  | 17                                    | —                  | —          | —                                        | —                                        |                  | —         |  |  |  |  |
| 330196          | 136570                         | 3988              |  | 678174                                | 174858             | 18860      | 22855                                    | 23312                                    |                  | 234269    |  |  |  |  |

| И М Ъ Е Т С Я С К О Т А Г О Л О В Ъ       |                  |                  |                  |        |               |                      |                      |                     |                  |
|-------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|--------|---------------|----------------------|----------------------|---------------------|------------------|
| К Р У П Н А Г О Р О Г А Т А Г О С К О Т А |                  |                  |                  |        |               |                      |                      |                     |                  |
| Больша работная.                          | Воловь верболов. | Воловь верболов. | Воловь верболов. | Корова | Нерель старик | Воловь от 1 1/2 лет. | Воловь от 1 1/2 лет. | Полновозрастный бык | Телка до 1 года. |
| 16                                        | 17               | 18               | 19               | 20     | 21            | 22                   | 23                   | 24                  | 25               |
| 768                                       | 238              | 995              | 68609            | 8736   | 3036          | 19217                | 45509                | 147098              |                  |
| 2771                                      | 57               | 239              | 2023             | 779    | 388           | 760                  | 1006                 | 8023                |                  |
| 70                                        | —                | 8                | 71               | 208    | 197           | 523                  | 359                  | 1436                |                  |
| 8580                                      | 286              | 1242             | 70703            | 9723   | 3621          | 30600                | 46874                | 156557              |                  |
| 18                                        | 8                | 585              | 50811            | 6678   | 2175          | 11985                | 30023                | 102283              |                  |
| 1694                                      | 270              | 286              | 887              | 314    | 115           | 595                  | 484                  | 4645                |                  |
| —                                         | —                | 12               | 79               | 58     | 65            | 41                   | —                    | 256                 |                  |
| 1712                                      | 278              | 883              | 51777            | 7050   | 2355          | 12821                | 80507                | 107188              |                  |
| 35                                        | 10               | 531              | 72561            | 8399   | 1900          | 13603                | 43200                | 140239              |                  |
| 1129                                      | 35               | 222              | 2314             | 670    | 422           | 824                  | 1455                 | 7089                |                  |
| —                                         | —                | 14               | 34               | 86     | 62            | 38                   | 12                   | 248                 |                  |
| 1164                                      | 46               | 767              | 74900            | 9155   | 2394          | 14183                | 44667                | 147534              |                  |
| 235                                       | 43               | 1241             | 95872            | 13724  | 5076          | 24710                | 61153                | 202104              |                  |
| 3945                                      | 144              | 338              | 2905             | 1154   | 629           | 1385                 | 1873                 | 12373               |                  |
| 103                                       | 8                | 2                | 53               | 55     | 1             | 5                    | 5                    | 237                 |                  |
| 4338                                      | 185              | 1581             | 96880            | 14933  | 5706          | 26100                | 68031                | 214714              |                  |
| 7046                                      | 1102             | 3605             | 120876           | 14234  | 4715          | 31247                | 77347                | 260172              |                  |
| 4479                                      | 276              | 463              | 4603             | 1300   | 638           | 1511                 | 2821                 | 16081               |                  |
| 235                                       | —                | 1                | —                | —      | —             | 15                   | —                    | 251                 |                  |
| 11780                                     | 1378             | 4089             | 125479           | 16534  | 6358          | 32778                | 80168                | 278611              |                  |

| И М Ъ Е Т С Я С К О Т А Г О Л О В Ъ |        |                          |         |         |       |       |                    |    |    |
|-------------------------------------|--------|--------------------------|---------|---------|-------|-------|--------------------|----|----|
| М Е Л К А Г О С К О Т А             |        |                          |         |         |       |       |                    |    |    |
| Овец, зауженных и баранов впр.      | Ягнята | Козы и козлята взрослых. | Козлята | Свиней. |       |       | Верблюдов и ослов. |    |    |
| 26                                  | 27     | 28                       | 29      | 30      | 31    | 32    | 33                 | 34 | 35 |
| 227981                              | 121471 | 1799                     | 541     | 10522   | 9015  | 19379 | 391                |    |    |
| 14811                               | 4575   | 35                       | 14      | 330     | 317   | 582   | 100                |    |    |
| 128                                 | 20     | —                        | —       | —       | —     | —     | —                  |    |    |
| 942920                              | 129006 | 1884                     | 555     | 10862   | 9382  | 19961 | 491                |    |    |
| 194594                              | 92950  | 3118                     | 994     | 14899   | 7179  | 18425 | —                  |    |    |
| 815                                 | 185    | 20                       | 4       | 255     | 95    | 266   | —                  |    |    |
| —                                   | —      | —                        | —       | —       | —     | —     | —                  |    |    |
| 185400                              | 93186  | 3188                     | 998     | 15154   | 7274  | 18691 | —                  |    |    |
| 284735                              | 130462 | 18964                    | 8730    | 21776   | 7454  | 16505 | 20                 |    |    |
| 7149                                | 3823   | 156                      | 74      | 1064    | 236   | 943   | —                  |    |    |
| 900                                 | 100    | —                        | —       | —       | —     | —     | —                  |    |    |
| 292754                              | 184854 | 19120                    | 8804    | 22840   | 7690  | 17448 | 20                 |    |    |
| 352994                              | 202141 | 6730                     | 3821    | 20552   | 12659 | 29261 | 35                 |    |    |
| 28258                               | 9495   | 98                       | 33      | 761     | 461   | 871   | 60                 |    |    |
| 1206                                | —      | —                        | —       | 1       | —     | —     | —                  |    |    |
| 382468                              | 211686 | 6898                     | 3854    | 21814   | 13190 | 29132 | 85                 |    |    |
| 416672                              | 192906 | 2892                     | 668     | 15714   | 9286  | 18600 | 2066               |    |    |
| 22772                               | 2977   | 192                      | 32      | 1345    | 773   | 1327  | 466                |    |    |
| 750                                 | 4      | 1                        | —       | —       | 21    | —     | —                  |    |    |
| 440174                              | 185587 | 8085                     | 697     | 17050   | 10080 | 20127 | 2532               |    |    |

| Уѣзды и категорія хозяйствъ.     | Число хозяйствъ. | М У Ж Ч И Н Ъ |                                         |           |                       |  |
|----------------------------------|------------------|---------------|-----------------------------------------|-----------|-----------------------|--|
|                                  |                  | Всего.        | Въ томъ числѣ.                          |           |                       |  |
|                                  |                  |               | Служа и неле-<br>щихъ работни-<br>ковъ. | Иъ нихъ.  |                       |  |
|                                  |                  |               |                                         | Въсѣщихъ. | Военно<br>обязанныхъ. |  |
| Николаевскій уѣздъ.              |                  |               |                                         |           |                       |  |
| Крестьянскія хозяйства . . . . . | 91063            | 243792        | 87012                                   | 648       | 3313                  |  |
| Владѣльческія » . . . . .        | 515              | 6151          | 4170                                    | 43        | 696                   |  |
| Прасолы . . . . .                | 1                | 4             | 4                                       | —         | —                     |  |
|                                  | 91569            | 249847        | 91186                                   | 691       | 4011                  |  |
| Новоузенскій уѣздъ.              |                  |               |                                         |           |                       |  |
| Крестьянскія хозяйства . . . . . | 73185            | 204082        | 66796                                   | 1897      | 6166                  |  |
| Владѣльческія » . . . . .        | 1238             | 9118          | 4939                                    | 53        | 1162                  |  |
| Прасолы . . . . .                | 23               | 157           | 85                                      | —         | 5                     |  |
|                                  | 74446            | 213857        | 71820                                   | 1980      | 7888                  |  |
| П о г у б е р н і я .            |                  |               |                                         |           |                       |  |
| Крестьянскія хозяйства . . . . . | 517186           | 1336845       | 466222                                  | 12343     | 15773                 |  |
| Владѣльческія » . . . . .        | 4570             | 38890         | 23484                                   | 978       | 8127                  |  |
| Прасолы . . . . .                | 49               | 241           | 137                                     | 5         | 7                     |  |
| Всего . . . . .                  | 521904           | 1375976       | 489848                                  | 13326     | 23907                 |  |

| Л Е Н Т Е .     |                                   |                     |  |                            | И М Ъ Е Т С Я С К О Т А Г О Л О В Ъ . |            |                                              |                  |             |
|-----------------|-----------------------------------|---------------------|--|----------------------------|---------------------------------------|------------|----------------------------------------------|------------------|-------------|
| Ж Е Н Ш И Н Ъ . |                                   |                     |  |                            | Л О Ш А Ц Е Я .                       |            |                                              |                  |             |
| Всего.          | Въ томъ числѣ.                    |                     |  | Всего ниль обоего<br>пола. | Рабочаго возраста.                    |            |                                              |                  | И Т О Г О . |
|                 | Служа и<br>нелещихъ<br>работницъ. | Иъ нихъ<br>бѣдныхъ. |  |                            | Старше 4<br>лѣтъ.                     | До 4 лѣтъ. | Молодые отъ<br>1 года до работ.<br>возраста. | Жеребята до 1 г. |             |
| 7               | 8                                 | 9                   |  | 10                         | 11                                    | 12         | 13                                           | 14               | 15          |
| 294388          | 129639                            | 968                 |  | 538180                     | 178352                                | 13038      | 24418                                        | 24983            | 240791      |
| 4750            | 2990                              | 23                  |  | 10901                      | 5160                                  | 849        | 1935                                         | 1270             | 9213        |
| 2               | 1                                 | —                   |  | 6                          | —                                     | —          | —                                            | —                | —           |
| 299140          | 198890                            | 991                 |  | 549087                     | 188512                                | 18886      | 26858                                        | 26258            | 250004      |
| 238448          | 96344                             | 1564                |  | 442530                     | 155611                                | 14271      | 25444                                        | 22469            | 217795      |
| 6731            | 3186                              | 44                  |  | 15849                      | 8906                                  | 1046       | 3918                                         | 2069             | 18939       |
| 118             | 56                                | 2                   |  | 275                        | 92                                    | 23         | 5                                            | 25               | 145         |
| 245297          | 96696                             | 1610                |  | 459854                     | 164609                                | 15840      | 39867                                        | 24568            | 238879      |
| 1647815         | 711830                            | 15460               |  | 2984660                    | 901457                                | 65502      | 117660                                       | 126462           | 1211081     |
| 29920           | 15333                             | 698                 |  | 68810                      | 33246                                 | 3608       | 11780                                        | 7388             | 56022       |
| 163             | 70                                | 8                   |  | 404                        | 135                                   | 28         | 15                                           | 35               | 213         |
| 1677898         | 727283                            | 16166               |  | 8058874                    | 884888                                | 70188      | 129465                                       | 182886           | 1267816     |

| И М Ъ Е Т С Я С К О Т А Г О Л О В Ъ .     |                       |                               |               |                              |                                |                                                   |                   |             |  |  |
|-------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------|---------------|------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------|-------------|--|--|
| К У П Н А Г О Р О Г А Т А Г О С К О Т А . |                       |                               |               |                              |                                |                                                   |                   |             |  |  |
| Волны рабочих.                            | Волны нерабо-<br>чих. | Волны взрос-<br>лых (бугаев). | К о р о в ь . | Неродив старух<br>1/2 лѣтъ . | Бычки отъ 1 1/2<br>до 2 лѣтъ . | Подросших и бач-<br>ковъ отъ 1 до 1 1/2<br>лѣтъ . | Телятъ до 1 года. | И Т О Г О . |  |  |
| 16                                        | 17                    | 18                            | 19            | 20                           | 21                             | 22                                                | 23                | 24          |  |  |
| 3654                                      | 1029                  | 2566                          | 114355        | 14027                        | 4482                           | 36840                                             | 84576             | 261529      |  |  |
| 10959                                     | 2680                  | 382                           | 3902          | 4662                         | 2171                           | 2086                                              | 2494              | 29236       |  |  |
| 369                                       | —                     | —                             | —             | —                            | —                              | —                                                 | —                 | 359         |  |  |
| 14972                                     | 8600                  | 2946                          | 118957        | 18689                        | 6658                           | 88928                                             | 87070             | 991124      |  |  |
| 7805                                      | 4396                  | 5864                          | 105341        | 19590                        | 8688                           | 34065                                             | 77401             | 260150      |  |  |
| 13549                                     | 1756                  | 977                           | 8115          | 3275                         | 3695                           | 3315                                              | 6337              | 41019       |  |  |
| 1165                                      | 805                   | 66                            | 295           | 107                          | 304                            | 267                                               | 147               | 3155        |  |  |
| 28519                                     | 8867                  | 6807                          | 118751        | 22972                        | 19657                          | 87647                                             | 88885             | 904835      |  |  |
| 19601                                     | 3826                  | 15387                         | 628425        | 85388                        | 30072                          | 171667                                            | 419209            | 1373578     |  |  |
| 38526                                     | 5118                  | 2907                          | 24749         | 12154                        | 8058                           | 10474                                             | 16470             | 118456      |  |  |
| 1937                                      | 613                   | 103                           | 532           | 514                          | 629                            | 889                                               | 523               | 5940        |  |  |
| 60064                                     | 9767                  | 15897                         | 658706        | 99056                        | 85759                          | 158080                                            | 498202            | 1487971     |  |  |

| И М Ъ Е Т С Я С К О Т А Г О Л О В Ъ . |               |                                  |                 |                                                   |                 |                            |            |                                     |  |  |
|---------------------------------------|---------------|----------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------|-----------------|----------------------------|------------|-------------------------------------|--|--|
| М Е Л К А Г О С К О Т А .             |               |                                  |                 |                                                   |                 |                            |            |                                     |  |  |
| Овцы, валушья<br>и барашья вер.       | Я г н я т ь . | К о т л и к о в ь е<br>взрослых. | К о з л и т ь . | Самцы, ко-<br>злы, ко-<br>злята<br>старше 1 года. | С в и н н о я . | О т л 4 мѣс.<br>до 1 года. | Д о 4 мѣс. | В е р б л и н ь е мѣсѣ<br>взрослых. |  |  |
| 25                                    | 26            | 27                               | 28              | 29                                                | 30              | 31                         | 32         | 33                                  |  |  |
| 445418                                | 185245        | 11267                            | 672             | 26900                                             | 19215           | 46368                      | 17943      |                                     |  |  |
| 13166                                 | 7123          | 145                              | 72              | 1139                                              | 605             | 1420                       | 2807       |                                     |  |  |
| —                                     | —             | —                                | —               | —                                                 | —               | —                          | —          |                                     |  |  |
| 458584                                | 192868        | 11482                            | 744             | 27989                                             | 19820           | 47788                      | 20750      |                                     |  |  |
| 250554                                | 167269        | 20946                            | 13477           | 38288                                             | 22783           | 71143                      | 42765      |                                     |  |  |
| 21263                                 | 14550         | 1343                             | 784             | 3309                                              | 1090            | 3671                       | 7281       |                                     |  |  |
| 547.                                  | 97            | 46                               | 30              | 4                                                 | —               | 185                        |            |                                     |  |  |
| 277288                                | 181918        | 28885                            | 14291           | 41001                                             | 29878           | 74814                      | 60231      |                                     |  |  |
| 2172948                               | 1092444       | 65736                            | 28900           | 148551                                            | 87591           | 218681                     | 63220      |                                     |  |  |
| 108244                                | 42729         | 1989                             | 1013            | 8203                                              | 3577            | 9080                       | 10714      |                                     |  |  |
| 8435                                  | 221           | 47                               | 30              | 5                                                 | 21              | 185                        |            |                                     |  |  |
| 2989627                               | 1168894       | 67772                            | 28948           | 158769                                            | 91189           | 227961                     | 74119      |                                     |  |  |

## II. Предварительные итоги данных сельско-хозяй- а) крестьянских

| № №<br>хлбдо-торго-<br>вых райо-<br>нов. | Число хо-<br>зяйств. | Овсяная<br>рожа. | Овсяная<br>пшени. | Ячмень. | Яровая<br>рожа. | Яровая<br>пшеница. | Овесь.  | Просо.  | Гри-<br>чиха. |
|------------------------------------------|----------------------|------------------|-------------------|---------|-----------------|--------------------|---------|---------|---------------|
| В Т Ъ К А З Е Н Н Ы Х Ъ                  |                      |                  |                   |         |                 |                    |         |         |               |
| I                                        | 55052                | 63518,0          | 2021,6            | 19788,9 | 761,5           | 228430,1           | 35142,6 | 5949,9  | 35,1          |
| II                                       | 15785                | 49863,9          | 2,0               | —       | —               | 26134,0            | 9130,0  | 14566,2 | 104,4         |
| III                                      | 1855                 | 2773,5           | —                 | —       | —               | 2200,0             | 297,0   | 1770,0  | —             |
| IV                                       | 10334                | 26124,9          | —                 | —       | 1,0             | 7321,3             | 4133,8  | 12277,0 | 81,7          |
| V                                        | 14722                | 30533,1          | —                 | —       | 0,9             | 6449,3             | 7841,0  | 9782,4  | 334,2         |
| VI                                       | 14424                | 20355,3          | 266,3             | 4977,2  | 258,8           | 72031,9            | 6135,8  | 2059,5  | —             |
| VII                                      | 5728                 | 9448,3           | —                 | 876,8   | 13,9            | 23031,7            | 1916,6  | 939,9   | 2,2           |
| VIII                                     | 8475                 | 4492,8           | 180,7             | 4382,6  | 1595,4          | 45184,4            | 3085,5  | 596,9   | 0,7           |
| IX                                       | 17413                | 5053,9           | 2647,3            | 14577,0 | 553,1           | 116407,8           | 2126,4  | 1010,5  | 3,7           |
| X                                        | 12335                | 12239,7          | 9,8               | 10056,0 | 453,6           | 67555,5            | 1614,8  | 10,6    | —             |
| XI                                       | 17420                | 39656,3          | 142,0             | 14701,3 | 2433,2          | 119639,0           | 1825,8  | 534,2   | 1,5           |
| XII                                      | 13098                | 41354,0          | 153,3             | 6329,7  | 197,4           | 108004,7           | 464,3   | 496,6   | 0,7           |
| XIII                                     | 2660                 | 6101,6           | 228,0             | 1949,6  | 1151,3          | 26393,8            | 442,2   | 54,7    | —             |
| XIV                                      | 12510                | 23245,6          | 819,0             | 12447,6 | 2433,1          | 111744,1           | 554,7   | 394,2   | —             |
| XV                                       | 6416                 | 18110,6          | 2032,0            | 2636,7  | 93,9            | 47879,5            | 705,3   | 1082,5  | —             |
| XVI                                      | 8954                 | 8114,7           | 1064,3            | 12818,8 | 279,1           | 85164,6            | 823,8   | 664,6   | 24,4          |
| XVII                                     | 7369                 | 3842,5           | 12249,6           | 4011,1  | 722,1           | 42866,8            | 378,2   | 1065,7  | 1,0           |
| XVIII                                    | 26626                | 34382,6          | 2457,9            | 15836,6 | 1411,1          | 178239,9           | 5793,2  | 4777,3  | —             |
| XIX                                      | 36974                | 35982,4          | 76,8              | 9361,3  | 3483,1          | 184443,1           | 17262,3 | 3758,1  | 14,1          |
| XX                                       | 25349                | 40948,4          | 116,8             | 5538,7  | 2656,7          | 126412,7           | 18703,2 | 3192,9  | 33,4          |
| XXI                                      | 9514                 | 2277,0           | 165,0             | 6707,0  | 236,6           | 52104,7            | 4821,3  | 408,1   | 0,2           |
| XXII                                     | 12571                | 12624,7          | 5,0               | 2243,6  | 1003,7          | 60139,9            | 3286,4  | 730,4   | 5,9           |
| XXIII                                    | 25005                | 35939,4          | 28,3              | 1990,9  | 2312,2          | 93764,2            | 9960,8  | 1078,7  | 17,8          |
| XXIV                                     | 27052                | 63253,5          | 5,2               | 1224,9  | 799,2           | 78721,9            | 16226,2 | 2473,2  | 6622,1        |
| XXV                                      | 26946                | 61452,6          | 16,4              | 513,7   | 2781,1          | 77850,4            | 20098,0 | 3406,6  | 10581,8       |

## ственной переписи по хлбдо-торговымъ районамъ. хозяйства.

| Горохъ.              | Чече-<br>вица. | Полба. | Куку-<br>руза. | Попол-<br>ноухъ. | Карто-<br>фель. | Ленъ. | Коноп-<br>ля. | Бащи.  | Однол-<br>травы. | Многол-<br>травы. | Всего<br>посѣва. |
|----------------------|----------------|--------|----------------|------------------|-----------------|-------|---------------|--------|------------------|-------------------|------------------|
| Ц Е С Я Т И Н А Х Ъ. |                |        |                |                  |                 |       |               |        |                  |                   |                  |
| 73,4                 | 42,5           | 3,4    | 16,8           | 840,9            | 1590,3          | 718,2 | 287,3         | 1874,6 | 1718,7           | 4501,5            | 364315,3         |
| 1087,6               | —              | 0,5    | —              | 249,6            | 669,0           | 112,6 | 153,9         | 100,7  | —                | 1210,0            | 103384,4         |
| —                    | —              | —      | —              | —                | 55,0            | —     | —             | 2,0    | —                | —                 | 7097,8           |
| 883,5                | 193,2          | 15,7   | —              | 725,4            | 524,0           | 80,8  | 129,0         | 6,7    | 1,4              | 1,8               | 52501,2          |
| 2090,4               | 660,8          | 3,0    | —              | 4979,2           | 1290,2          | 193,7 | 315,7         | —      | 222,0            | 115,1             | 64511,0          |
| 3982,7               | 414,3          | —      | —              | 296,3            | 219,0           | 12,1  | 17,2          | 443,0  | 714,2            | 2466,5            | 114649,1         |
| —                    | —              | —      | —              | —                | —               | —     | —             | 204,1  | 1397,7           | 2123,2            | 40445,6          |
| 3,8                  | 133,0          | 0,1    | —              | 79,7             | 194,3           | 0,3   | —             | 230,2  | —                | —                 | 61128,3          |
| 1,5                  | —              | —      | —              | 1173,3           | 202,0           | 3,3   | —             | —      | —                | —                 | 61128,3          |
| 0,9                  | —              | —      | 7,8            | 213,8            | 1035,9          | —     | 0,1           | 1327,7 | 10,7             | 9587,6            | 154564,2         |
| 0,1                  | 1,3            | —      | 1601,3         | 3671,6           | 2044,8          | 0,4   | 0,8           | 719,6  | 18,1             | 25,3              | 100023,3         |
| 27,4                 | 0,2            | —      | 472,2          | 1106,1           | 1802,3          | 0,3   | 0,5           | 1055,0 | 9,6              | 1554,5            | 184961,4         |
| —                    | —              | —      | —              | 14,7             | 277,1           | 374,5 | —             | 1,3    | 1417,4           | 606,0             | 1263,3           |
| —                    | —              | —      | —              | —                | 13,3            | 128,8 | 1,3           | —      | 267,4            | —                 | 860,4            |
| —                    | —              | —      | —              | —                | —               | 20,6  | —             | —      | 37,4             | —                 | 799,3            |
| —                    | —              | —      | —              | —                | —               | —     | —             | —      | —                | —                 | 73097,8          |
| 774,9                | —              | —      | —              | 447,9            | 716,9           | —     | 0,7           | 1476,8 | —                | —                 | 112371,5         |
| —                    | —              | —      | —              | —                | —               | 63,2  | —             | —      | 63,7             | 4753,0            | 3922,3           |
| 1292,0               | 0,3            | —      | 0,1            | 191,3            | 211,0           | 56,2  | 33,9          | 423,5  | —                | 213,3             | 194916,2         |
| 28,5                 | 0,5            | —      | 5,0            | 164,0            | 1725,7          | 190,0 | 346,3         | 1318,5 | 0,8              | 8,3               | 258068,8         |
| 3,0                  | —              | 0,7    | 241,5          | 69,2             | 1187,3          | 151,6 | 136,8         | 642,2  | 761,8            | 3,8               | 200800,7         |
| 85,0                 | 38,6           | 1,7    | 28,3           | 98,6             | 1039,6          | 80,0  | 239,6         | 382,9  | 1669,8           | 150,0             | 70534,0          |
| 1,3                  | —              | —      | 0,8            | 329,8            | 634,2           | 48,4  | 156,0         | 387,8  | —                | 435,8             | 82033,7          |
| 31,7                 | 0,5            | 167,6  | 0,4            | 792,8            | 1092,6          | 112,1 | 326,5         | 437,0  | 4,4              | 77,9              | 148035,8         |
| 216,5                | 1,0            | 496,5  | 2,2            | 1952,5           | 1722,4          | 25,9  | 571,8         | 69,3   | 143,5            | 689,1             | 175216,9         |
| 334,8                | 2,6            | 1789,2 | —              | 246,1            | 1266,4          | 259,0 | 885,0         | 158,6  | 65,4             | 281,6             | 182359,1         |



| № де-<br>хлебного погуб-<br>ных райо-<br>нов. | Число хо-<br>зяйств | Овсяная<br>рожь. | Овсяная<br>пшени. | Ячмень.  | Яровая<br>рожь. | Яровая<br>пшеница. | Овес.    | Проро.  | Гри-<br>чки. |
|-----------------------------------------------|---------------------|------------------|-------------------|----------|-----------------|--------------------|----------|---------|--------------|
| В Ъ К А З Е Н Н Ы Х Ъ                         |                     |                  |                   |          |                 |                    |          |         |              |
| XXVI                                          | 18304               | 40603,7          | 0,8               | —        | 110,0           | 6273,4             | 15892,5  | 3608,9  | 17534,2      |
| XXVII                                         | 9960                | 22883,5          | —                 | —        | 168,9           | 4130,7             | 7516,4   | 3428,3  | 3568,3       |
| XXVIII                                        | 13976               | 34124,7          | 3,0               | 10,4     | 29,2            | 3449,5             | 8757,6   | 2101,4  | 9744,0       |
| XXIX                                          | 13218               | 33862,1          | 3,3               | 77,6     | 3,3             | 12525,5            | 10979,8  | 2547,3  | 6359,1       |
| XXX                                           | 12083               | 29477,9          | 40,0              | 225,2    | —               | 35270,7            | 5000,5   | 641,4   | 19,7         |
| XXXI                                          | 5941                | 12625,8          | 5,2               | 9,6      | 1,2             | 4552,9             | 4713,9   | 764,1   | 1703,4       |
| XXXII                                         | 10138               | 32363,0          | 0,5               | 73,0     | 10,9            | 40724,3            | 7106,5   | 289,0   | 2,5          |
| XXXIII                                        | 17965               | 47374,2          | 337,2             | 12,3     | 44,6            | 32640,7            | 8638,6   | 7291,1  | 133,5        |
| По губер-<br>нии.                             | 517186              | 904904,2         | 25077,5           | 153278,1 | 26000,1         | 2073973,0          | 241074,9 | 93651,2 | 57299,4      |

| Горох.               | Чече-<br>вица. | Полба.  | Куку-<br>руза. | Подош-<br>нух. | Карто-<br>фель. | Лен.   | Коноп-<br>ля. | Бахчи.  | Опшол-<br>трава. | Многол-<br>трава. | Всего<br>посева. |
|----------------------|----------------|---------|----------------|----------------|-----------------|--------|---------------|---------|------------------|-------------------|------------------|
| Д Е С Я Т И Н А Х Ъ. |                |         |                |                |                 |        |               |         |                  |                   |                  |
| 1872,9               | 3,3            | 2443,4  | —              | 19,7           | 1924,0          | 25,4   | 589,7         | —       | 1,2              | 0,7               | 90803,8          |
| 2356,2               | 4,4            | 5091,6  | —              | —              | 7,6             | 1,0    | 23,1          | —       | —                | —                 | 49180,0          |
| 1786,8               | 33,3           | 4577,8  | —              | 1,0            | 746,7           | 4,6    | 559,0         | 1,2     | 1,5              | 9,0               | 65940,7          |
| 863,0                | 74,1           | 2436,6  | —              | 3,8            | 1781,2          | 145,7  | 514,3         | 74,9    | —                | 61,0              | 72312,6          |
| 59,3                 | —              | 90,9    | —              | 390,1          | 658,8           | 133,0  | 344,6         | 107,5   | —                | 383,3             | 74042,9          |
| 416,6                | 0,8            | 2512,1  | —              | —              | 98,7            | 3,6    | 83,8          | —       | —                | 0,6               | 27492,3          |
| 24,7                 | 0,3            | 894,5   | —              | 31,8           | 1372,8          | 78,8   | 203,4         | 28,8    | 4,3              | 475,3             | 83684,4          |
| 2397,0               | 91,3           | 214,7   | —              | 87,6           | 2111,0          | 42,6   | 162,4         | 116,2   | 34,7             | 688,9             | 102418,6         |
| 20695,5              | 1696,6         | 20740,0 | 2421,1         | 18563,7        | 29006,1         | 2480,9 | 6083,5        | 13779,0 | 12139,4          | 31949,4           | 3734813,5        |

| № п/п<br>хлбопосающих<br>районов. | Число хозяйств. | НАСЕЛЕНИЕ      |                               |                                                       |                |                               |                                                       | И М Е Я        |            |                                             |                       |       |       |        |
|-----------------------------------|-----------------|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------|------------|---------------------------------------------|-----------------------|-------|-------|--------|
|                                   |                 | Мужчинъ.       |                               |                                                       | Женщинъ.       |                               |                                                       | Л о ш а д е я. |            |                                             |                       |       |       |        |
|                                   |                 | Въ томъ числѣ: |                               |                                                       | Въ томъ числѣ: |                               |                                                       | Работ. воев.   |            |                                             |                       |       |       |        |
|                                   |                 | Всего.         | Семья и<br>наемная<br>работн. | Изъ нихъ:<br>вѣнч.<br>девицъ,<br>холостыхъ<br>и вдовъ | Всего.         | Семья и<br>наемная<br>работн. | Изъ нихъ:<br>вѣнч.<br>девицъ,<br>холостыхъ<br>и вдовъ | Старше 4 лѣтъ. | До 4 лѣтъ. | Молодцы, отъ<br>1 г. до работ.<br>возраста. | Жеребцы до<br>1 года. | ИТОГО |       |        |
| I                                 | 55052           | 141278         | 51329                         | 1685                                                  | 1412           | 178181                        | 79530                                                 | 1679           | 319459     | 100219                                      | 7414                  | 12806 | 14067 | 134505 |
| II                                | 15785           | 37863          | 15614                         | 363                                                   | 521            | 47356                         | 24617                                                 | 2652           | 85209      | 21763                                       | 1188                  | 2801  | 4214  | 29966  |
| III                               | 1855            | 3804           | 1669                          | 3                                                     | —              | 4767                          | 2412                                                  | 2              | 8571       | 1820                                        | 205                   | 187   | 205   | 2417   |
| IV                                | 10334           | 21224          | 8163                          | 189                                                   | 6              | 28096                         | 1714                                                  | 163            | 49930      | 10509                                       | 917                   | 1803  | 2065  | 15284  |
| V                                 | 14726           | 32428          | 12925                         | 255                                                   | 44             | 40980                         | 18259                                                 | 346            | 73408      | 13577                                       | 834                   | 1720  | 2047  | 18205  |
| VI                                | 14424           | 38170          | 13706                         | 165                                                   | 457            | 47051                         | 20049                                                 | 200            | 85221      | 25371                                       | 1647                  | 4007  | 3547  | 38852  |
| VII                               | 5728            | 13577          | 4690                          | 54                                                    | 186            | 18232                         | 7140                                                  | 78             | 31869      | 9937                                        | 742                   | 1483  | 1233  | 13395  |
| VIII                              | 8475            | 21502          | 8558                          | 7                                                     | 117            | 22445                         | 11848                                                 | —              | 45947      | 15397                                       | 528                   | 1589  | 1479  | 18993  |
| IX                                | 17413           | 43801          | 16458                         | 235                                                   | 1260           | 53426                         | 23969                                                 | 398            | 97227      | 40986                                       | 2554                  | 4552  | 4069  | 52771  |
| X                                 | 12335           | 38153          | 12381                         | 199                                                   | 61             | 44246                         | 17765                                                 | 321            | 82399      | 22783                                       | 2446                  | 4047  | 3678  | 32354  |
| XI                                | 74200           | 169039         | 16661                         | 446                                                   | 381            | 60113                         | 25684                                                 | 646            | 11016      | 42713                                       | 4213                  | 8271  | 5517  | 60714  |
| XII                               | 13098           | 34301          | 11166                         | 588                                                   | 681            | 40819                         | 16739                                                 | 354            | 75120      | 26700                                       | 2489                  | 4396  | 3756  | 37341  |
| XIII                              | 2660            | 7762           | 2495                          | 157                                                   | 91             | 8974                          | 3343                                                  | 160            | 16736      | 5149                                        | 726                   | 1245  | 1079  | 8399   |
| XIV                               | 12510           | 35431          | 12813                         | 210                                                   | 3131           | 40463                         | 16576                                                 | 226            | 75884      | 25020                                       | 2847                  | 4219  | 4015  | 36561  |
| XV                                | 6416            | 16965          | 5945                          | 06                                                    | 896            | 20062                         | 7953                                                  | 77             | 37027      | 8476                                        | 586                   | 772   | 1186  | 11620  |
| XVI                               | 8954            | 26669          | 8062                          | 77                                                    | 1198           | 30112                         | 11833                                                 | 70             | 56781      | 20766                                       | 1793                  | 3479  | 3272  | 29310  |
| XVII                              | 7369            | 20023          | 5984                          | 4                                                     | 825            | 22356                         | 8008                                                  | 3              | 42379      | 11236                                       | 667                   | 1186  | 1861  | 14970  |
| XVIII                             | 25626           | 65663          | 23366                         | 127                                                   | 1258           | 79966                         | 34807                                                 | 179            | 145629     | 51822                                       | 6057                  | 7446  | 8391  | 70767  |
| XIX                               | 36974           | 102587         | 32781                         | 979                                                   | 10587          | 127018                        | 54120                                                 | 3120           | 229605     | 68806                                       | 6074                  | 8648  | 8631  | 92159  |
| XX                                | 25349           | 67939          | 24200                         | 555                                                   | 1843           | 84354                         | 36682                                                 | 1473           | 152293     | 46245                                       | 3390                  | 5355  | 6428  | 61415  |
| XXI                               | 9514            | 25267          | 8574                          | 286                                                   | 217            | 31537                         | 12746                                                 | 540            | 56804      | 12262                                       | 1457                  | 2114  | 2500  | 22333  |
| XXII                              | 12571           | 33178          | 10194                         | 144                                                   | 458            | 43452                         | 17607                                                 | 141            | 76630      | 26869                                       | 1565                  | 2484  | 2297  | 29218  |
| XXIII                             | 26005           | 64465          | 22407                         | 1619                                                  | 104            | 62838                         | 37871                                                 | 1799           | 147414     | 42492                                       | 2242                  | 3655  | 4347  | 52733  |
| XXIV                              | 27052           | 71139          | 23941                         | 859                                                   | 198            | 67274                         | 41424                                                 | 1011           | 158413     | 46777                                       | 2960                  | 5661  | 6106  | 61799  |

[illegible]

| №№ изборо-торныхъ районовъ. | Число хозяйствъ. | НАСЕЛЕНИЕ. |                   |             |          |                   |               | ИМЪЕТ              |            |                                        |                     |        |                       | СЯ СКОТА ГОЛОВЪ.                       |         |                                       |                                             |                 |        |                               |        |                           |             |                                                        |          |                               |                               |
|-----------------------------|------------------|------------|-------------------|-------------|----------|-------------------|---------------|--------------------|------------|----------------------------------------|---------------------|--------|-----------------------|----------------------------------------|---------|---------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------|--------|-------------------------------|--------|---------------------------|-------------|--------------------------------------------------------|----------|-------------------------------|-------------------------------|
|                             |                  | Мужчинъ.   |                   |             | Женщинъ. |                   |               | Лошадей.           |            |                                        |                     |        |                       | Крупнаго рогатаго скота.               |         |                                       |                                             |                 |        | Мелкаго скота                 |        |                           |             |                                                        |          |                               |                               |
|                             |                  | ВСЕГО      | Въ томъ числѣ:    |             | ВСЕГО.   | Въ томъ числѣ:    |               | Служащ. до 4 лѣтъ. | До 4 лѣтъ. | Молоднякъ отъ 1 г. до работ. возраста. | Жеребятъ до 1 года. | ИТОГО. | Воловъ работ. бочихъ. | Бычавъ верховыхъ, вьючныхъ, работныхъ. | Корова. | Молодыхъ отъ 1 г. до работ. возраста. | Полупорода и молоднякъ отъ 1 до 1 1/2 лѣтъ. | Тонкихъ до 1 л. | ИТОГО. | Овецъ, ягнятъ и барановъ нар. | Ягнятъ | Козъ и козлятъ взрослыхъ. | Козлятъ     | Свиней, поросятъ, свиней, поросятъ отъ 4 мѣ до 1 года. | До 4 мѣ. | Всѣхъ лошадей въ хозяйствахъ. |                               |
|                             |                  |            | Служащ. и работн. | Иныхъ.      |          | Служащ. и работн. | Иныхъ.        |                    |            |                                        |                     |        |                       |                                        |         |                                       |                                             |                 |        |                               |        |                           |             |                                                        |          |                               | Всѣхъ лошадей въ хозяйствахъ. |
| XXV                         | 20946            | 77536      | 25659             | 397 161     | 98146    | 42321             | 592 175682    | 47070              | 3359       | 5854                                   | 6138                | 62421  | 204                   | 27                                     | 820     | 34751                                 | 5363 1892                                   | 9049            | 21521  | 73627                         | 130826 | 72862                     | 4850 2036   | 8068                                                   | 4562     | 10087                         | 23                            |
| XXVI                        | 18304            | 40376      | 13554             | 211 70      | 50000    | 21089             | 278 90376     | 28432              | 1901       | 2724                                   | 4567                | 37624  | 2                     | —                                      | 85      | 20479                                 | 2336 490                                    | 4079            | 13214  | 40685                         | 87404  | 34527                     | 6902 3333   | 5561                                                   | 1294     | 3525                          | 3                             |
| XXVII                       | 9950             | 22855      | 7426              | 42 15       | 27070    | 11314             | 49 60026      | 15371              | 482        | 1429                                   | 2287                | 19569  | 1                     | 2                                      | 62      | 12158                                 | 746 103                                     | 1876            | 6821   | 21769                         | 46271  | 26281                     | 4926 3083   | 1287                                                   | 636      | 1330                          | —                             |
| XXVIII                      | 13976            | 31606      | 10123             | 99 37       | 39350    | 15760             | 183 70956     | 17741              | 1059       | 1571                                   | 2930                | 23311  | 8                     | —                                      | 124     | 13771                                 | 1645 245                                    | 2305            | 8334   | 26432                         | 47664  | 17477                     | 4149 1088   | 3744                                                   | 1428     | 3320                          | —                             |
| XXIX                        | 13218            | 31824      | 10023             | 154 71      | 39039    | 15399             | 182 70863     | 21275              | 1177       | 2354                                   | 2548                | 27354  | 4                     | —                                      | 133     | 15012                                 | 1481 377                                    | 3315            | 8783   | 29105                         | 56497  | 25512                     | 1909 1130   | 6420                                                   | 2141     | 5148                          | —                             |
| XXX                         | 12083            | 31663      | 10648             | 591 109     | 40561    | 19020             | 1013 72224    | 19671              | 1793       | 2555                                   | 3246                | 27265  | 138                   | 4                                      | 126     | 14750                                 | 2036 641                                    | 3672            | 9938   | 31305                         | 44930  | 29814                     | 85 41       | 1907                                                   | 1285     | 3538                          | 27                            |
| XXXI                        | 5941             | 14838      | 4676              | 194 —       | 17739    | 7124              | 231 32577     | 8863               | 505        | 1034                                   | 1161                | 11563  | 14                    | —                                      | 77      | 6458                                  | 970 123                                     | 1244            | 3604   | 12490                         | 27363  | 9883                      | 418 133     | 2677                                                   | 1201     | 2135                          | —                             |
| XXXII                       | 10138            | 27460      | 9776              | 691 53      | 33861    | 14079             | 1019 61321    | 18334              | 1468       | 2794                                   | 2833                | 25429  | 19                    | 164                                    | 187     | 14241                                 | 1414 656                                    | 4991            | 10160  | 31832                         | 41898  | 20834                     | 755 236     | 3560                                                   | 2197     | 5317                          | 48                            |
| XXXIII                      | 17983            | 45394      | 15951             | 672 28      | 54881    | 23512             | 470 100275    | 22936              | 1197       | 2806                                   | 3565                | 31504  | 4                     | 232                                    | 17018   | 1661 311                              | 4608                                        | 10385           | 34219  | 68596                         | 40193  | 1756 399                  | 4513        | 2217                                                   | 6078     | —                             |                               |
| По руб.                     | 517186           | 1386848    | 466222            | 12848 19718 | 1047813  | 711830            | 10440 2084600 | 901457             | 66502      | 117660                                 | 105448              | 181106 | 19601                 | 3826                                   | 14807   | 628425                                | 81389 80072                                 | 171667          | 419209 | 1313870                       | 812946 | 1029444                   | 85794 28900 | 148551                                                 | 87391    | 218881                        | 68290                         |

б) Частно-владельцы

| №№ хлббо-торговцев районов. | Число хозяйств. | Озимая рожь. | Озимая пшеница. | Ячмень. | Яровая рожь. | Яровая пшеница. | Овес.  | Просо. | Гречиха. |
|-----------------------------|-----------------|--------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|--------|--------|----------|
| В Ъ К А З Е Н Н Ы Е         |                 |              |                 |         |              |                 |        |        |          |
| I                           | 399             | 2740,7       | 1116,1          | 519,7   | 4536,3       | 18940,7         | 2856,3 | 1124,4 |          |
| II                          | 13              | 1728,7       | 24,0            | 2,0     | —            | 1396,0          | 779,9  | 210,6  | 3        |
| III                         | 1               | 50,0         | 20,0            | —       | —            | 50,0            | 7,0    | 50,0   |          |
| IV                          | 4               | 697,3        | —               | —       | —            | 402,9           | 145,3  | 60,2   |          |
| V                           | 72              | 4201,0       | 21,8            | —       | —            | 713,0           | 2329,9 | 913,6  | 2        |
| VI                          | 180             | 6819,0       | 173,1           | 750,0   | —            | 13064,5         | 907,1  | 1100,8 |          |
| VII                         | 13              | 532,3        | —               | —       | 0,7          | 1189,4          | 276,2  | 353,7  |          |
| VIII                        | 123             | 573,4        | 107,9           | 508,2   | 33,4         | 4727,3          | 379,8  | 97,9   |          |
| IX                          | 318             | 3814,6       | 1810,7          | 939,7   | 30,5         | 16006,8         | 662,9  | 97,6   |          |
| X                           | 8               | 556,0        | —               | 81,3    | —            | 792,0           | 54,7   | —      |          |
| XI                          | 156             | 486,5        | —               | 126,7   | 10,1         | 1205,0          | 39,2   | —      |          |
| XII                         | 135             | 402,0        | —               | 200,1   | —            | 2923,9          | 20,0   | 26,0   |          |
| XIII                        | 42              | 1406,0       | —               | 21,0    | 75,0         | 3354,0          | 62,0   | 50,0   |          |
| XIV                         | 78              | 1268,9       | 10,7            | 168,0   | —            | 4240,4          | 142,2  | 62,6   |          |
| XV                          | 96              | 5738,6       | 802,7           | 100,0   | 26,7         | 8722,6          | 297,4  | 94,7   |          |
| XVI                         | 214             | 1198,0       | 393,4           | 536,6   | 18,6         | 7759,3          | 232,6  | 107,3  |          |
| XVII                        | 286             | 5662,6       | 5861,9          | 2602,0  | 1082,1       | 23847,5         | 1222,7 | 856,1  | 26       |
| XVIII                       | 130             | 2366,4       | 1368,2          | 440,3   | 18,4         | 13690,0         | 863,9  | 266,6  |          |
| XIX                         | 496             | 3567,2       | 0,5             | 330,4   | 307,5        | 14560,9         | 2141,9 | 392,3  | 10       |
| XX                          | 426             | 2025,7       | 211,7           | 225,4   | 10,0         | 20737,1         | 1868,5 | 198,3  |          |
| XXI                         | 70              | 12,6         | —               | 3,3     | —            | 344,7           | 45,8   | 7,0    |          |
| XXII                        | 115             | 536,1        | 33,8            | 60,7    | —            | 1894,7          | 251,2  | 117,9  |          |
| XXIII                       | 216             | 1400,7       | 4,0             | 44,6    | 203,5        | 3748,4          | 501,2  | 86,4   | 9        |
| XXIV                        | 200             | 4884,4       | 1,7             | 104,2   | —            | 12058,0         | 1871,7 | 452,1  | 165      |
| XXV                         | 169             | 1176,7       | —               | 10,0    | —            | 3876,9          | 627,8  | 151,5  | 269      |
| XXVI                        | 200             | 7408,4       | —               | 15,0    | 4,0          | 2772,1          | 3265,1 | 372,7  | 2155     |

рских хозяйств.

| Хлоп.              | Чечен-ца | Полба | Куку-руза. | Посо-нух | Карто-фель | Лен   | Коноп-ля. | Вакчи. | Одноп. трам. | Многоп. трам. | Всего посев. |
|--------------------|----------|-------|------------|----------|------------|-------|-----------|--------|--------------|---------------|--------------|
| Е С Я Т И Н А Х Ь. |          |       |            |          |            |       |           |        |              |               |              |
| 12,7               | —        | 1,7   | 0,8        | 164,5    | 188,2      | 154,1 | 8,6       | 42,6   | 443,0        | 2187,2        | 35046,8      |
| 13,2               | —        | —     | —          | —        | 286,6      | —     | 35,4      | 4,4    | 33,0         | 1026,0        | 5572,1       |
| —                  | —        | —     | —          | —        | 0,5        | —     | —         | —      | —            | —             | 177,5        |
| 11,7               | —        | —     | —          | —        | 59,0       | —     | 33,3      | —      | 6,0          | 236,0         | 1651,7       |
| 07,5               | —        | —     | —          | —        | 846,2      | 230,3 | 41,0      | 1,8    | —            | 153,5         | 9774,2       |
| 27,7               | 156,6    | —     | 11,8       | 0,5      | 15,3       | —     | 2,0       | 70,3   | 0,8          | 5480,6        | 28780,1      |
| 2,5                | —        | —     | —          | —        | 10,0       | —     | —         | 1,0    | —            | 22,7          | 2388,5       |
| 3,3                | —        | —     | —          | —        | 13,3       | 3,1   | —         | 0,7    | —            | —             | 6448,3       |
| 13,3               | —        | —     | —          | —        | 276,2      | 19,7  | 1,3       | —      | 13,8         | 2549,7        | 26229,8      |
| —                  | —        | —     | —          | 23,3     | 5,1        | —     | —         | 4,1    | —            | 19,3          | 1535,8       |
| —                  | —        | —     | —          | 5,1      | 18,4       | 16,7  | —         | 2,1    | —            | 109,0         | 2018,8       |
| —                  | —        | —     | —          | —        | —          | —     | —         | —      | —            | —             | 3574,0       |
| —                  | —        | —     | —          | —        | 1,0        | 1,3   | 0,5       | —      | 1,0          | —             | 4971,8       |
| —                  | —        | —     | —          | —        | 0,4        | —     | —         | —      | —            | 133,8         | 6027,0       |
| —                  | —        | —     | —          | —        | —          | —     | —         | —      | —            | —             | 15782,7      |
| —                  | —        | —     | —          | —        | 15,9       | 9,9   | —         | 2,3    | —            | —             | 10273,9      |
| —                  | —        | —     | —          | —        | 1,8        | 114,8 | —         | 4,4    | —            | 9264,0        | 50546,7      |
| 11,3               | —        | —     | —          | —        | 3,7        | 12,0  | —         | 8,3    | —            | 53,3          | 19192,4      |
| 9,2                | 5,0      | 13,7  | 12,7       | 22,8     | 638,9      | 87,6  | 2,9       | 14,5   | —            | 1248,4        | 23366,9      |
| 20,0               | —        | —     | —          | —        | 1,3        | 80,3  | 83,6      | 0,3    | 5,9          | 273,3         | 26341,9      |
| —                  | —        | —     | —          | —        | —          | 1,0   | —         | 7,5    | 1,0          | —             | 422,5        |
| —                  | —        | —     | —          | —        | 0,2        | 4,1   | —         | 0,7    | 8,8          | —             | 2922,5       |
| 4,9                | 1,7      | 1,3   | 1,0        | 91,9     | 25,1       | 16,7  | 1,7       | 1,1    | —            | 681,1         | 6824,6       |
| 5,0                | —        | 45,1  | —          | 159,4    | 92,5       | 31,7  | 6,3       | 39,0   | —            | 5,3           | 4893,3       |
| 9,8                | —        | 11,2  | —          | 6,7      | 26,4       | 339,2 | 13,9      | 0,2    | 463,3        | 552,0         | 7635,1       |
| 99,4               | 3,0      | 90,1  | —          | 0,8      | 299,0      | 153,0 | 61,2      | —      | 138,3        | 290,1         | 17227,4      |

| №№<br>клубо-тор-<br>говых рай-<br>оновъ. | Число хо-<br>зяйствъ. | В Ъ К А З Е Н Н Ы Х Ъ |                 |         |                 |                   |         |        |              |
|------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|---------|-----------------|-------------------|---------|--------|--------------|
|                                          |                       | Озимая<br>рожь.       | Озимая<br>пшен. | Ячмень. | Яровая<br>рожь. | Яровая<br>пшеница | Овсѣ.   | Просо. | Гри-<br>чиха |
| XXVII                                    | 114                   | 1510,5                | —               | —       | —               | 340,2             | 635,3   | 671,4  | 225,7        |
| XXVIII                                   | 14                    | 341,5                 | —               | 4,0     | —               | 207,0             | 106,2   | 13,5   | 62,2         |
| XXIX                                     | 54                    | 829,5                 | —               | 3,0     | —               | 188,4             | 371,0   | 33,9   | 191,3        |
| XXX                                      | 98                    | 1339,2                | 41,5            | 3,0     | 114,3           | 1789,9            | 486,3   | 110,8  | 25,0         |
| XXXI                                     | 22                    | 146,5                 | —               | —       | —               | 54,7              | 83,0    | —      | 0,8          |
| XXXII                                    | 32                    | 358,1                 | 2,2             | 30,2    | 4,1             | 819,2             | 80,1    | 70,1   | —            |
| XXXIII                                   | 76                    | 2309,4                | 7,0             | 0,8     | —               | 2951,1            | 523,3   | 125,0  | 3,7          |
| По губери.                               | 4570                  | 68088,5               | 12012,9         | 7830,2  | 6475,2          | 189366,6          | 24129,5 | 8261,0 | 3210,4       |

| Д Е С Я Т И Н А Х Ъ. |                |        |               |                  |                 |        |               |       |                  |                   |                  |  |  |
|----------------------|----------------|--------|---------------|------------------|-----------------|--------|---------------|-------|------------------|-------------------|------------------|--|--|
| Горохъ.              | Чече-<br>вица. | Полба. | Куку-<br>руза | Полсол-<br>нухъ. | Карто-<br>фель. | Ленъ.  | Коноп-<br>ля. | Баби  | Однол.<br>травы. | Многол.<br>травы. | Всего<br>посѣва. |  |  |
| 94,5                 | —              | 59,6   | —             | —                | 2,3             | 6,0    | 0,3           | —     | —                | —                 | 3335,6           |  |  |
| 16,1                 | —              | 2,5    | —             | —                | 11,3            | —      | 0,5           | —     | 76,7             | 6,2               | 849,7            |  |  |
| 0,4                  | —              | 1,0    | —             | —                | 16,2            | —      | 5,2           | 1,0   | 0,4              | 5,8               | 1647,1           |  |  |
| 0,2                  | —              | 1,0    | —             | 30,5             | 51,7            | 167,0  | 51,8          | —     | 15,0             | 636,3             | 4863,5           |  |  |
| 8,3                  | —              | —      | —             | —                | 4,7             | 1,1    | —             | —     | —                | —                 | 299,1            |  |  |
| —                    | —              | —      | —             | 0,5              | 2,6             | 37,7   | —             | 0,4   | —                | 15,0              | 1420,2           |  |  |
| 12,9                 | 1,5            | —      | —             | 2,0              | 76,5            | 0,2    | 0,2           | 0,5   | 36,7             | 2022,7            | 8074,5           |  |  |
| 983,9                | 167,8          | 227,2  | 54,9          | 1661,5           | 2308,5          | 1120,7 | 233,6         | 227,4 | 1645,3           | 32131,0           | 360138,1         |  |  |

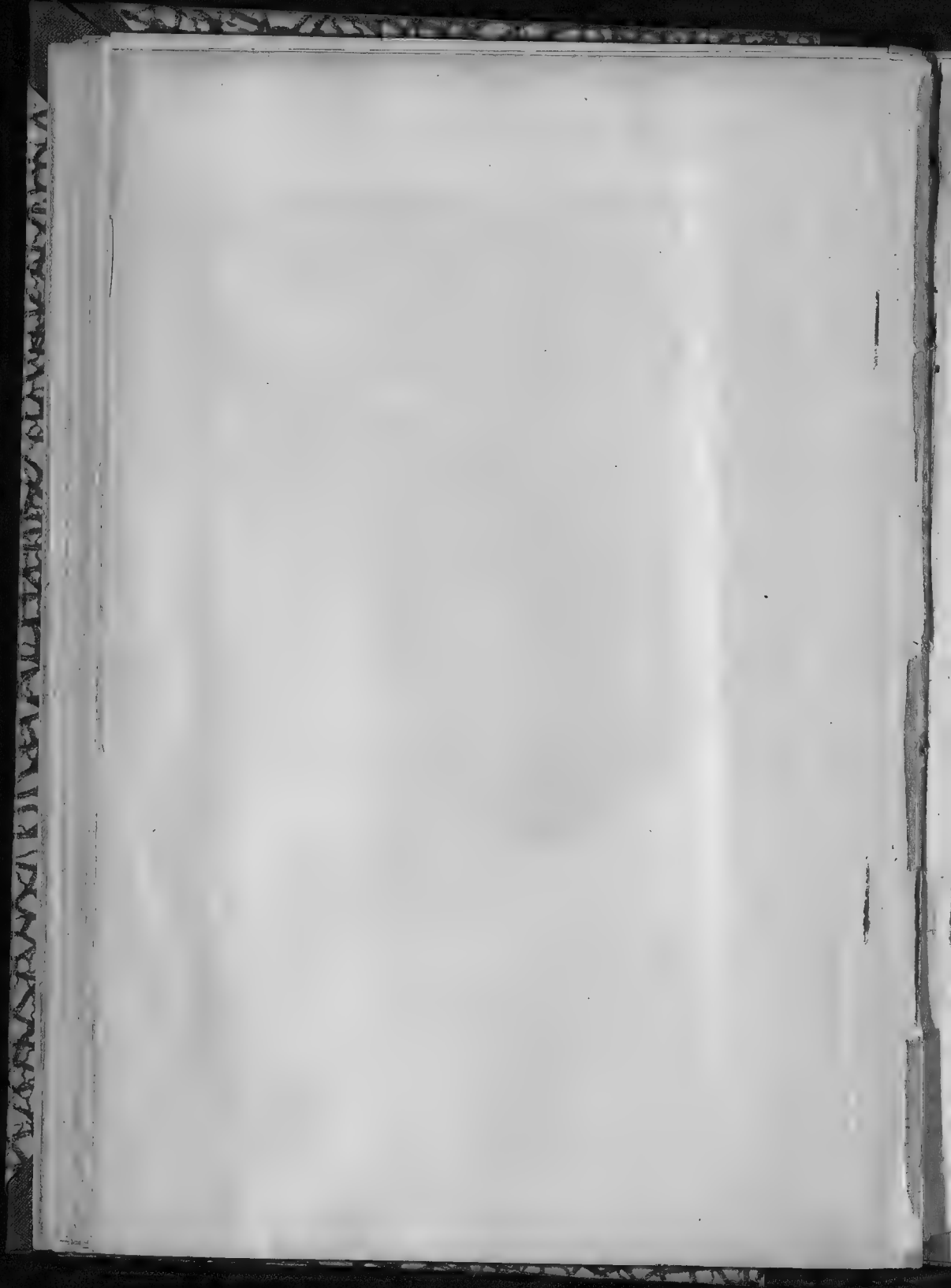


[illegible]

| Мѣсто хлѣбо-пращающихъ рабочихъ | Число хозяйствъ. | НАСЕЛЕНІЕ. |                     |                       |          |                              |                      | И М Ъ Е Т    |            |                                       |                     |        |               |            |        |
|---------------------------------|------------------|------------|---------------------|-----------------------|----------|------------------------------|----------------------|--------------|------------|---------------------------------------|---------------------|--------|---------------|------------|--------|
|                                 |                  | Мужчинъ.   |                     |                       | Женщинъ. |                              |                      | Лошадной.    |            |                                       |                     |        |               |            |        |
|                                 |                  | Всего.     | Въ томъ числѣ:      |                       | Всего.   | Въ томъ числѣ:               |                      | Рабоч. воев. | До 4 лѣтъ. | Молодыхъ отъ 1 г. до работ. возраста. | Живущихъ до 1 года. | Итого. | Свыше 4 лѣтъ. | До 4 лѣтъ. | Итого. |
|                                 |                  |            | Сколько на-бывшихъ. | Изъ нихъ: Бѣжен-цевъ. |          | Сколько и-мѣющихъ работницъ. | Изъ нихъ: бѣженцевъ. |              |            |                                       |                     |        |               |            |        |
| XXV                             | 169              | 987        | 540                 | 35                    | 212      | 777                          | 340                  | 24           | 1764       | 771                                   | 73                  | 233    | 227           | 1304       |        |
| XXVI                            | 200              | 2245       | 1330                | 117                   | 706      | 1387                         | 620                  | 118          | 3632       | 1808                                  | 170                 | 362    | 449           | 2789       |        |
| XXVII                           | 114              | 557        | 289                 | 36                    | 79       | 512                          | 228                  | 23           | 1069       | 545                                   | 16                  | 128    | 95            | 794        |        |
| XXVIII                          | 14               | 145        | 96                  | 2                     | 33       | 104                          | 52                   | —            | 249        | 180                                   | —                   | 40     | 18            | 238        |        |
| XXIX                            | 54               | 351        | 237                 | 15                    | 95       | 231                          | 91                   | 10           | 582        | 229                                   | 6                   | 35     | 22            | 292        |        |
| XXX                             | 98               | 845        | 404                 | 16                    | 259      | 676                          | 320                  | 42           | 1521       | 509                                   | 17                  | 201    | 53            | 780        |        |
| XXXI                            | 22               | 120        | 61                  | 8                     | 25       | 94                           | 48                   | 10           | 214        | 68                                    | 1                   | 7      | 3             | 79         |        |
| XXXII                           | 32               | 149        | 103                 | 10                    | 47       | 86                           | 39                   | 5            | 235        | 121                                   | 7                   | 29     | 19            | 176        |        |
| XXXIII                          | 76               | 1151       | 567                 | 23                    | 272      | 843                          | 438                  | 36           | 1994       | 768                                   | 104                 | 238    | 135           | 1245       |        |
| По гу-берніи.                   | 4570             | 38890      | 23484               | 978                   | 8127     | 29920                        | 16333                | 699          | 68810      | 33246                                 | 3608                | 11780  | 7388          | 56022      |        |

| С Я С С К О Т А Г О Л О В Ъ Ъ . |                            |                                     |         |                            |                                            |                                      |                |        |                                       |                |                      |          |                                       |                  |           |
|---------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|---------|----------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------|----------------|--------|---------------------------------------|----------------|----------------------|----------|---------------------------------------|------------------|-----------|
| Крупнаго рогатаго скота.        |                            |                                     |         |                            |                                            |                                      |                |        |                                       | Мелкаго скота. |                      |          |                                       |                  |           |
| Взрослая рабо-чая скотина.      | Взрослая мо-лодая скотина. | Взрослая мо-лодая скотина (бухалы). | Коровы. | Нетуши стар-ше 1 1/2 лѣтъ. | Взрослая мо-лодая скотина 1 1/2 до 2 лѣтъ. | Потѣлцы и бичевы стар-ше 1 1/2 лѣтъ. | Телятъ до 1 г. | Итого. | Овцы, козы, свиньи и баранья скотина. | Ягнята.        | Козы и козы широкія. | Козлята. | Свиньи, ка-бановъ (бо-бровъ) и гусей. | Овецъ до 1 года. | До 4 мѣс. |
|                                 |                            |                                     |         |                            |                                            |                                      |                |        |                                       |                |                      |          |                                       |                  |           |
| 592                             | 16                         | 58                                  | 544     | 357                        | 113                                        | 308                                  | 289            | 2277   | 3848                                  | 880            | 37                   | 14       | 162                                   | 47               | 269       |
| 1096                            | 22                         | 109                                 | 1337    | 371                        | 268                                        | 479                                  | 862            | 4544   | 2782                                  | 1392           | 77                   | 11       | 722                                   | 142              | 650       |
| —                               | —                          | 63                                  | 485     | 67                         | 54                                         | 218                                  | 338            | 1225   | 2776                                  | 1683           | 71                   | 61       | 151                                   | 41               | 107       |
| —                               | —                          | 9                                   | 80      | 42                         | 12                                         | 16                                   | 47             | 206    | 178                                   | 24             | 4                    | —        | 50                                    | 5                | 51        |
| 30                              | 10                         | 24                                  | 222     | 106                        | 45                                         | 52                                   | 109            | 598    | 190                                   | 89             | 6                    | 2        | 56                                    | 37               | 59        |
| 737                             | 2                          | 55                                  | 374     | 144                        | 110                                        | 224                                  | 191            | 1837   | 1009                                  | 521            | 23                   | 10       | 160                                   | 87               | 133       |
| 3                               | 3                          | 55                                  | 7       | 6                          | 14                                         | 25                                   | 113            | 5      | —                                     | —              | —                    | —        | 16                                    | 2                | 21        |
| 230                             | 30                         | 2                                   | 76      | 89                         | 88                                         | 22                                   | 62             | 599    | 2290                                  | 252            | —                    | —        | 34                                    | 51               | 58        |
| 263                             | 65                         | 35                                  | 319     | 104                        | 45                                         | 107                                  | 216            | 1154   | 314                                   | 101            | 3                    | —        | 108                                   | 8                | 97        |
| 39526                           | 5118                       | 2907                                | 24749   | 12154                      | 8058                                       | 10474                                | 16470          | 118456 | 108244                                | 42729          | 1989                 | 1013     | 8203                                  | 3577             | 9080      |
|                                 |                            |                                     |         |                            |                                            |                                      |                |        |                                       |                |                      |          |                                       |                  | 10714     |

СТАНЦИЯ ПЕРВАЯ  
МОСТОВЫЙ ПЕРЕКРЕСТОК  
408/412 ПЕРЕКРЕСТОК









[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

## САМАРСКАЯ ГУБЕРНІЯ.

Железно-дорожные станции и пристани, как распределительные центры и как пункты, стягивающие хлебные грузы с определенных районов.



Macumba's

1907  
ГОДА

СЕРИЯ  
КОПИЯ  
АВТОГРАФА

